

306.

УЧЕБНАЯ КНИГА ГЕОГРАФИИ. КУРСЪ ПЕРВЫЙ.

А. Л. ДИТМАНА.

ВТОРОЕ ДОПОЛНЕННОЕ И ИСПРАВЛЕННОЕ ИЗДАНИЕ.



САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

1854.

БИБЛИОТЕКА МОРС. МИНИСТЕРСТВА.

ХОРЫ,

ШКАПЪ.	XXIV
ПОЛКА.	2.
РЯДЪ.	1
№.	306.

1952 p

Проверена-56 г.

Доверено-85

ПРОВЕРЕНА-53

ЧИТАЛЬНЫЙ
ЗАЛ

Индекс	М		Шифр хранения
Авторский знак	3-Д.49-У-2-1		Инв. №

Возвратите книгу не позже указанного здесь срока

[illegible]

Картотип. ГУРКВМФ. Зак. 1453—150000

1289
8311

УЧЕБНАЯ КНИГА

ГЕОГРАФИИ.



ПЕРВОЕ ОТДѢЛЕНИЕ.

ПРИГОТОВИТЕЛЬНЫЙ КУРСЪ.

СОСТАВЛЕНА

АЛЕКСАНДРОМЪ ДИТМАНОМЪ.

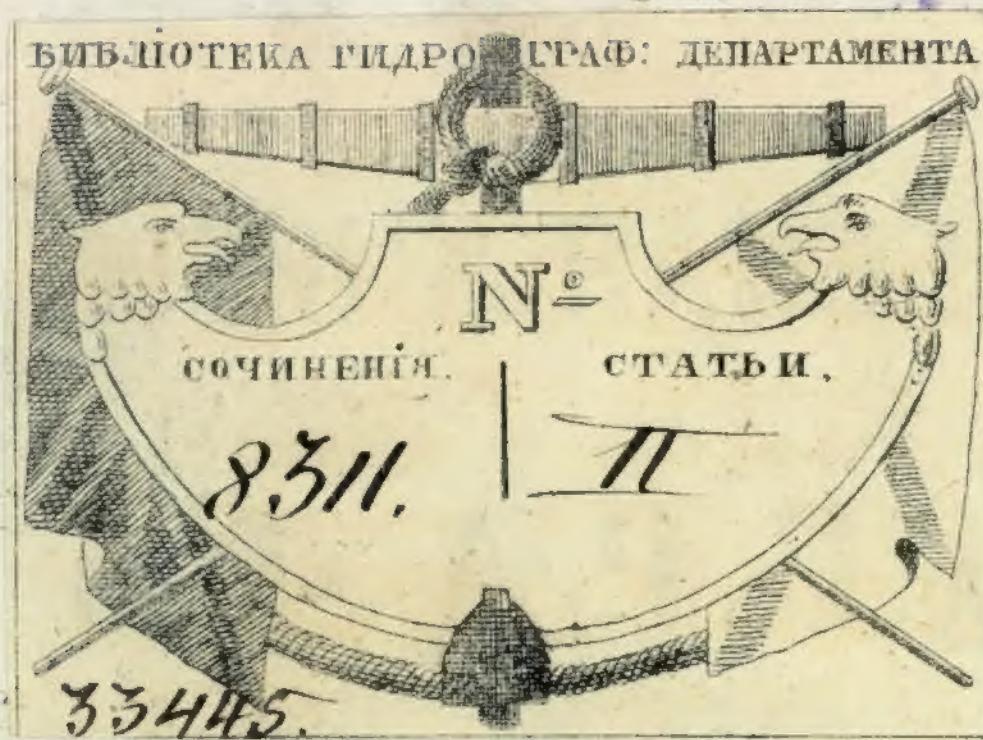
ВТОРОЕ ДОПОЛНЕННОЕ И ИСПРАВЛЕННОЕ ИЗДАНИЕ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ ЭДУАРДА ПРАЦА.

1854.

14547



ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ,

съ тѣмъ, чтобы по напечатаніи представлено было въ Ценсурный Комитетъ
узаконенное число экземпляровъ. С. Петербургъ, 3 Октября 1853 года.

Ценсоръ А. Фрейганъ.



1. ОБЩЕЕ ОБОЗРѢНІЕ.

§ 1.

Земной шаръ вращается по пути, имѣющему продолговато-кругообразный видъ и 132 милліона миль протяженія. Время, въ продолженіе коего земля обращается однократно, называется сутками и раздѣляется на 24 часа; время-же, въ которое она совершаетъ свой путь около солнца, называется годомъ, который содержитъ въ себѣ 365 дней и 6 часовъ. Но полагая на каждый годъ только 365 дней, прибавляютъ къ каждому 4-му году по 1-му дню (29 Февраля); таковой годъ, состоящій изъ 366 дней, называется високоснымъ.

§ 2.

Линія, около коей вращается земля, называется *земною осью*, а обѣ ея оконечности *полюсами сѣвернымъ и южнымъ*. Кругъ, который мысленно проводится около земнаго шара такимъ образомъ, что всѣ его точки представляются равноудаленными отъ обоихъ полюсовъ, называется *экваторомъ*; онъ раздѣляетъ земную поверхность на *сѣверное и южное полушарія*.

§ 3.

Черезъ каждую точку земной поверхности около земнаго шара можно мысленно провести кругъ, пересѣкающій оба полюса; такіе круги называются *меридіанами*. Меридіанъ острова Ферро (проводимый не чрезъ самый канарскій островъ Ферро, но подлѣ его восточнаго берега) раздѣляетъ земную поверхность на *восточное и западное полушарія*. Такимъ же образомъ чрезъ каждую точку земной поверхности вокругъ земнаго шара можно мысленно провести кругъ параллельный экватору; эти круги называются *параллельными кругами*. Меридіаны показываютъ направленія отъ сѣвера къ югу, а параллельные круги — отъ востока къ западу.

§ 4.

Географическою долготою мѣста называется разстояніе его отъ той половины перваго меридіана, которая, проходя мимо острова Ферро, простирается отъ сѣвернаго полюса къ южному; разстояніе мѣста отъ экватора называется его географическою широтою. Долгота мѣста можетъ быть восточная или западная, широта же сѣверная или южная, смотря потому, лежитъ ли оно на западномъ или на восточномъ полушаріи, къ сѣверу или къ югу отъ экватора. Мѣста, лежащія на одномъ и томъ же параллельномъ кругѣ, слѣдственно одно прямо на востокъ или на западъ отъ другаго, имѣютъ одинаковую широту; напр. С. Петербургъ и Христіанія. Мѣста же, лежащія или на восточной, или на западной половинѣ одного и того же меридіана, слѣдственно прямо на сѣверъ или на югъ отъ другаго, имѣютъ одинаковую долготу; напр. Іерусалимъ и Екатеринославъ.

§ 5.

Каждый кругъ дѣлится на 360 равныхъ частей, градусовъ; на меридіанѣ они называются градусами широты, на параллельномъ кругѣ градусами долготы. Градусы широты вездѣ на всей землѣ имѣютъ одинаковую длину, = 15 Нѣмецкихъ миль, потому что всѣ меридіаны равно велики; параллельные же круги къ полюсамъ становятся меньше, и потому уменьшаются и градусы долготы. Градусъ долготы на экваторѣ также содержитъ 15 Нѣмецкихъ миль, на параллельномъ же кругѣ С. Петербурга онъ въ половину меньше = 7½ миль.

§ 6.

Чтобъ опредѣлить положеніе какого нибудь мѣста на земномъ шарѣ, проводятъ чрезъ него мысленно какъ меридіанъ, такъ и параллельный кругъ, и обозначаютъ потомъ градусы его долготы и широты. Напр. С. Петербургъ = 48° в. д. и 60° с. ш.; Москва = 55° в. д. и 56 с. ш.; Парижъ = 20° в. д. и 49° с. ш.; гора Олимпъ = 40° в. д. и 40° с. ш.; Бабельмандебскій проливъ = 61° в. д. и 12° с. ш.; Торресовъ проливъ = 160° в. д. и 10° ю. ш.; островъ Ферро = 0° д. и 28° с. ш.; рѣка Св. Лаврентія впадаетъ въ морѣ подъ 50° з. д. и 50° с. ш.; Нью-Йоркъ = 56° з. д. и 41° с. ш.; озеро Титикака = 53° з. д. и 16° ю. ш.; Ріо-Жанейро = 26° з. д. и 23° ю. ш.; Магелановъ проливъ = 54° з. д. и 54° ю. ш.

§ 7.

Особенно замѣчать должно параллельные круги, отстоящіе на $23\frac{1}{2}^{\circ}$ отъ полюсовъ и на $23\frac{1}{2}^{\circ}$ отъ экватора; первые два называются *полярными кругами*, послѣдніе два *поворотными кругами* или *тропиками*. — Часть земной поверхности, лежащая между обоими поворотными кругами, по обѣ стороны экватора, называется *жаркимъ поясомъ*; между тропиками и полярными кругами лежатъ оба *умѣренныя пояса*; наконецъ полярные круги вмѣщаютъ въ себѣ оба *холодные пояса*.

§ 8.

Поперечникъ земли длиною въ 1720 миль; земная ось короче его 6-ю милями, потому что земной шаръ у обоихъ полюсовъ нѣсколько сжатъ. Экваторъ длиною въ 5400 миль; а вся земная поверхность содержитъ 9,280,000 \square миль. Луна въ 49 разъ меньше, а солнце въ 1,400,000 разъ больше земли. — Путешественникъ, проѣзжающій ежедневно 10 миль, объѣхалъ бы землю въ 540 дней или почти въ 18 мѣсяцевъ; для объѣзда же солнца потребовалось бы ему болѣе 160 лѣтъ.

§ 9.

Оба умѣренныя пояса занимаютъ болѣе половины всей земной поверхности и содержатъ 4,800,000 \square миль; жаркій поясъ содержитъ 3,700,000 \square м.; а оба холодные пояса вмѣстѣ только 770,000 \square миль.

§ 10.

Почти три четверти земной поверхности покрыты водою; ибо вся суша на земномъ шарѣ совокупно съ островами, заключаетъ въ себѣ 2,424,000 \square миль. Всѣ острова вмѣстѣ содержатъ 99,000 \square м.; наибольшіе изъ нихъ всѣ лежатъ близъ материка.

§ 11.

Суша раздѣляется морями на 5 отдѣловъ, называемыхъ частями свѣта. Изъ нихъ три, *Европа*, *Азія* и *Африка*, соединенные между собою, почти исключительно лежатъ на восточномъ полушаріи и составляютъ *старый свѣтъ*. Четвертая часть свѣта, *Америка*, вся лежитъ на западномъ полушаріи. Пятая часть свѣта, *Австралія*, со своимъ материкомъ и болѣею частію своихъ большихъ острововъ, лежитъ на восточномъ полушаріи; прочіе причисляемые къ ней острова лежатъ на западномъ полушаріи.

§ 12.

Отдѣльныя части свѣта съ принадлежащими къ нимъ островами занимаютъ слѣдующія пространства:

Австралія	=	160,000	□ м.
Европа	=	168,000	□ м.
Африка	=	545,000	□ м.
Америка	=	668,000	□ м.
Азія	=	883,000	□ м.
<hr/>			
вся суша	=	2,424,000	□ м.

Европа и Австралія почти равны по пространству, Африка втрое больше Европы, Америка въ четыре раза, а Азія въ пять разъ. Восточное полушаріе содержитъ въ $2\frac{1}{2}$ раза болѣе суши, чѣмъ западное. — Старый свѣтъ, равно какъ и новый, состоятъ изъ двухъ большихъ материковъ, соединенныхъ между собою узкими перешейками.

§ 13.

Вся масса водъ образуетъ непрерывную водяную поверхность, которая постоянно чрезъ каждые шесть часовъ то подымается, то опускается; повышеніе воды называется *приливомъ*, пониженіе *отливомъ*. Приливъ и отливъ производятся притягательною силою солнца и луны.

§ 14.

Вся масса водъ раздѣляется на 5 большихъ океановъ:

- 1) *Сѣверный Океанъ или Арктический*, около сѣвернаго полюса до сѣвернаго полярнаго круга;
- 2) *Южный Ледовитый Океанъ или Антарктический*, около южнаго полюса до южнаго полярнаго круга;
- 3) *Великій Океанъ*, между Азіею и Австраліею на западѣ, и Африкою на востокѣ, простирающійся отъ сѣвернаго полярнаго круга до южнаго;
- 4) *Атлантический Океанъ*, между Америкою на западѣ, и Европою, Азіею и Африкою на востокѣ, простирающійся отъ сѣвернаго полярнаго круга до южнаго;
- 5) *Индійскій Океанъ*, между Африкою, Азіею и Австраліею, простирающійся на югъ до южнаго полярнаго круга.

§ 15.

Вся поверхность земли дѣлится на пять поясовъ, вода на 5 океановъ, суша на 5 частей свѣта. Острова занимаютъ около сотой части земной поверхности или $\frac{1}{25}$ всей суши.

Великій Океанъ одинъ содержитъ 3,300,000 □ м.; слѣд-

ственно онъ почти равняется величиною прочимъ четыремъ Океанамъ, взятымъ вмѣстѣ, и гораздо больше всей суши земнаго шара.

§ 16.

Величайшіе острова на землѣ суть: *Гренландія*, *Баффинова земля*, *Новая Гвинея*, *Мадагаскаръ* и *Борнео*. Между ними наименьшій *Борнео* равняется величиною Франціи $= 10,000$ □ м., въ $2\frac{1}{2}$ раза больше величайшаго Европейскаго острова (*Великобританія*) и въ 20 разъ больше *Сициліи*. — *Гренландія* вдвое больше *Борнео* $= 20,000$ □ м.; *Баффинова земля* равняется *Архангельской губерніи* $= 15,000$ □ м.; *Новая Гвинея* равняется *Австрійской Имперіи* $= 12,000$ □ м. — *Борнео* и *Мадагаскаръ* почти равны величиною. — За этими островами наибольшіе по величинѣ суть слѣдующіе три: *Суматра* $= 7000$ □ м., *Нипонъ* $= 5000$ □ м. и *Великобританія* $= 4000$ □ м. — Ни одинъ изъ прочихъ острововъ на землѣ не подходитъ по величинѣ къ 8 предъидущимъ. Девятый островъ, *Иессо* $=$ десятому, *Целебесу*, имѣетъ только 2800 □ м.

§ 17.

Изъ десяти наибольшихъ острововъ земли принадлежатъ 5 къ Азіи: *Борнео*, *Суматра*, *Нипонъ*, *Иессо* и *Целебесъ*; 2 къ Америкѣ: *Гренландія*, и *Баффинова земля*; 1 къ Австраліи: *Новая Гвинея*; 1 къ Африкѣ: *Мадагаскаръ*; 1 къ Европѣ: *Великобританія*.

Изъ нихъ 5 лежатъ въ жаркомъ поясѣ, 3 въ сѣверномъ умѣренномъ и 2 въ сѣверномъ холодномъ поясѣ. Какъ *Мадагаскаръ*, такъ равно и *Гренландія* и *Баффинова земля* южными своими прибрежными землями вдаются въ ближайшій умѣренный поясъ.

§ 18.

Земли, соединяющіяся только съ одной стороны съ сушею, называются *полуостровами*. Три величайшіе на землѣ полуострова суть три южные полуострова Азіи: *Передняя-Индія*, въ пять разъ больше Франціи $= 50,000$ □ м.; *Аравія* въ 4 раза больше *Австрійской Имперіи* $= 48,000$ □ м. и *Задняя Индія*, втрое больше *Испаніи* и *Португаліи*, взятыхъ вмѣстѣ $= 33,000$ □ м. Слѣдующіе за этими 4 наибольшіе полуострова суть: *Лабрадоръ* равняется половинѣ, *Скандинавскій полуостровъ* одной трети *Аравіи*; *Пиренейскій* (*Гесперійскій*) полуостровъ (*Испанія* и *Португалія*) равняется $\frac{1}{3}$ *Задней Индіи*, и *Малая Азія* равняется Франціи $= 10,000$ □ м.

За этими два величайшихъ полуострова суть: *Корея* и *Греческій полуостровъ*, каждый = 7,000 □ м., слѣдственно въ 10 разъ больше Ганноверскаго Королевства или въ 5 разъ больше Ирландіи.

§ 19.

— Изъ 9 наибольшихъ полуострововъ земного шара принадлежатъ слѣдственно къ Азіи 5, къ Европѣ 3 и къ Америкѣ 1. *Передній и Задній Индійскіе полуострова* совершенно лежатъ въ жаркомъ поясѣ, *Аравія* только частію; *Малакка*, самая южная страна Азіи, приближается къ экватору и лежитъ подъ равною долготою съ самою сѣверною страной той же части свѣта, подъ меридіаномъ 120° в. д. Одинъ только *Скандинавскій полуостровъ* сѣверными своими берегами простирается въ сѣверный холодный поясъ; прочіе пять находятся всѣ въ сѣверномъ умѣренномъ поясѣ, а именно полуострова *Пиренейскій, Греческій, Мало-Азіатскій* и *Корея* подъ одною широтою. — Нѣтъ другаго полуострова, который могъ бы сравниться величиною съ этими 9-ю; слѣдующій наибольшій — *Камчатка*, равняющійся по величинѣ острову Великобританіи = 4000 □ м. — *Камчатка* лежитъ съ этимъ островомъ и *Лабрадоромъ* подъ одною широтою. И такъ 10 величайшихъ острововъ и 9 величайшихъ полуострововъ земли расположены по 5 частямъ свѣта слѣдующимъ образомъ:

Азія	= 5 острововъ;	= 5 полуострововъ.
Европа	= 1 »	= 3 »
Америка	= 2 »	= 1 »
Африка	= 1 »	= 0 »
Австралія	= 1 »	= 0 »

всего 10 острововъ и 9 полуострововъ.

§ 20.

Теплота или холодъ, сухость или сырость, преобладающія въ воздухѣ различныхъ странъ земли, называются климатомъ этихъ странъ. Теплота уменьшается отъ экватора къ полюсамъ. Также климатъ земли тѣмъ холоднѣе, чѣмъ выше эта земля лежитъ надъ поверхностію моря; но повышеніе на $\frac{1}{2}$ мили производитъ большее различіе въ климатъ, нежели разстояніе въ 600 миль къ сѣверу или къ югу. — Различаютъ:

- 1) *холодный климатъ* въ холодныхъ поясахъ;
- 2) *умѣренный климатъ* въ поясахъ по немъ поименованныхъ; онъ называется *суровымъ*, гдѣ значительное возвышеніе

(напр. въ средней Азіи) уменьшаетъ теплоту , или *тепловатымъ*, гдѣ на него дѣйствуютъ теплыя струи воздуха и моря (напр. въ южной и западной Европѣ);

3) *теплый и жаркій климатъ въ жаркомъ поясѣ.*

§ 21.

Климатъ Европы тепловатый; даже сѣверныя ея страны далеко не такъ холодны, какъ земли Азіи и Америки, лежащія подъ тою же широтою. — Климатъ въ сѣверной Азіи холодный, въ средней (въ верхней Азіи) суровый, по причинѣ высокаго положенія, въ южной Азіи частию теплый, частию жаркій. Въ Америкѣ, подобно Азіи, встрѣчаются все климаты. — Климатъ въ Австраліи теплый, въ Африкѣ жаркій. — Страны съ холоднымъ климатомъ имѣютъ либо короткое и жаркое; страны же съ климатомъ теплымъ и жаркимъ имѣютъ только два времени года, сухое и дождливое.

§ 22.

Растительность земли всего богаче въ жаркомъ поясѣ; чѣмъ ближе къ полюсамъ, тѣмъ она становится бѣднѣе. Тоже самое обнаруживается при возвышеніи почвы надъ поверхностію океана. Чѣмъ страна лежитъ выше, тѣмъ она бѣднѣе растеніями; на извѣстной же высотѣ, какъ въ горахъ, такъ и въ холодныхъ поясахъ, растительность мало-по-малу исчезаетъ совершенно. — Шницбергенъ имѣетъ 225 родовъ растеній, Франція 6000, тропическая Америка 13,000.

§ 23.

Болѣе несовершенныя животныя, равно какъ и растенія, многочисленны въ жаркомъ поясѣ, а къ полюсамъ становятся рѣже. Напротивъ болѣе совершенныя животныя всего многочисленнѣе въ умеренныхъ поясахъ. Морскія животныя становятся тѣмъ совершеннѣе, чѣмъ далѣе встрѣчаются отъ жаркаго пояса.

§ 24.

По цвѣту кожи родъ человѣческій раздѣляется на 5 племенъ: *Кавказское или бѣлое, Монгольское или желтое, Эіопское или черное, Африканское или медно-красное, и Малайское или оливковое племя.* Изъ 1027 милліоновъ людей, населяющихъ землю суть:

1) Кавказцевъ	466	милліоновъ.
2) Монголовъ	430	»
3) Негровъ	100	»
4) Малайцевъ	18	»
5) Американцевъ	13	»
<hr/>		
всего 1027 милліоновъ людей.		

§ 25.

Кавказское племя, къ которому принадлежатъ образованнѣйшіе народы земли, обитаетъ всю Европу, сѣверную Африку и западную Азію до линіи, проведенной отъ Мартабанскаго залива до Ческой губы. Монголы обитаютъ остальную часть Азіи (кроме полуострова Малакки) и сѣверные берега Америки. Негры обитаютъ южную Африку, материкъ Австраліи, острова Новую Гвинею и Вандименову землю, также нѣкоторые малые острова близъ материка Австраліи. Малайское племя обитаетъ островъ Мадагаскаръ съ соседними маленькими островами, полуостровъ Малакку, острова, лежащіе между Западною Индіею и Новою Гвинеею, наконецъ Новую Зеландію и почти все прочіе малые острова Австраліи. Американцы живутъ въ сѣверной и южной Америкѣ, кроме сѣверныхъ и восточныхъ странъ, изъ коихъ первыя населены Монголами; Кавказцы же заняли послѣднія, все болѣе и болѣе распространяясь и на западныхъ берегахъ этой части свѣта. —

II. МОРЯ И ИХЪ ЧАСТИ.

§ 26.

Къ Сѣверному Океану принадлежатъ:

- 1) Бѣлое море съ Кандалакскою губою на З., Онежскою и Двинскою на Ю. В.
- 2) Ческая губа, къ востоку отъ полуострова Каппа.
- 3) Карское море, на Ю. В. отъ Новой земли.
- 4) Сибирское море съ губами: Обскою, Енисейскою и Таймырскою (на Ю. З. отъ сѣверной оконечности Азіи мыса сѣверо-восточнаго).
- 5) Море сѣверныхъ проливовъ, у сѣверныхъ береговъ Америки съ губою Коцебу, (близъ Берингова пролива подъ полярнымъ кругомъ), лиманомъ Макензи и заливомъ Коронаціи Георга IV (90° з. д.). — Пролитъ Барро, между Нордъ-Девн-

сомъ и Баффиною землею ведетъ въ Баффиновъ заливъ, который Девисовымъ проливомъ соединяется съ Атлантическимъ Океаномъ. Изъ пролива Барро на югъ ведетъ проливъ Принца Регента (между Нордъ-Соммерсетомъ и Баффиною землею); южнѣе проливы Фури и Гекла (70° с. ш.).—Беринговъ проливъ между Чукотскимъ носомъ и мысомъ Принца Валлійскаго (подъ сѣвернымъ полярнымъ кругомъ), соединяетъ сѣверное Ледовитое море съ Великимъ Океаномъ

§ 27.

Къ Великому Океану принадлежатъ:

А. У береговъ Азии и Австраліи:

- 1) Берингово море, на С. отъ Алеутскихъ острововъ до Берингова пролива, съ Анадырскою губою у Азіатскаго берега, и съ губою Нортонъ и Бристольскимъ заливомъ у берега Америки.
- 2) Ламутское или Охотское море къ С. отъ Курильскихъ острововъ; изъ него два пролива, Татарскій (на З. отъ острова Сахалина) и Лаперузовъ (на Ю. отъ того же острова) ведутъ въ
- 3) Японское море, на З. отъ Японскихъ острововъ. Сангарскій проливъ (между островами Ниппономъ и Іеэсо) ведетъ въ открытый океанъ; а Корейскій проливъ (между Кореею и островомъ Кіусіу) ведетъ въ
- 4) Восточно-Китайское море, коему на Ю. смѣжны острова Формоза (подъ сѣвернымъ тропикомъ), Маджикозимо и Ликео. Сѣверная часть этого моря называется Желтымъ моремъ. Два пролива, Фукианскій (между островомъ Формозою и материкомъ) и Формозскій (между Формозою и Филиппинскими островами), соединяютъ его съ Южно-Китайскимъ моремъ, которое принадлежитъ къ Индійскому Океану.
- 5) Коралловое море, у сѣверо-восточнаго берега Австраліи; Торресовъ проливъ (между Новою Гвинеею и материкомъ Австраліи) соединяетъ его съ Индійскимъ Океаномъ.
- 6) Австралійскій заливъ, у южнаго берега Австраліи.—Басовъ проливъ, между материкомъ Австраліи и Вандименовою землею.

Б. У западнаго берега Америки:

- 1) По обѣ стороны Чугатскаго полуострова, на З. губа Кука, на В. заливъ Принца Вилліама, (подъ параллельнымъ кругомъ С. Петербурга).

- 2) *Заливъ Ново-Георгиевскій*, на Ю. В. отъ острова Ванкуверова (50° с. ш.). — *Заливъ Св. Франциска* (38° с. ш.).
- 3) *Калифорнскій заливъ* или *Багряное море*, на С. отъ сѣвернаго поворотнаго круга.
- 4) *Панамскій заливъ* (на Ю. отъ 9° с. ш.).
- 5) *Заливъ Гваяквильскій* (3° ю. ш.).
- 6) *Заливъ Арика* (18° ю. ш.).

§ 28.

Къ *Индійскому Океану* принадлежатъ :

- 1) *Мозамбикскій проливъ* съ *заливомъ Софала*, между восточнымъ берегомъ Африки и островомъ Мадагаскаромъ.
- 2) *Аравійскій заливъ* или *Красное море*, съ *заливами Суэскимъ и Акабскимъ* на С., и *проливомъ Баб-эль-Мандебскимъ* (врата слезъ) на Ю. (61° в. д. и 12° с. ш.).
- 3) *Персидскій заливъ*, между Аравіею и Персіею; изъ него выходитъ *Ормускій проливъ*.
- 4) *Персидское море* съ *заливами Кучскимъ и Камбайскимъ*; первый къ сѣверу, а второй къ югу отъ полуострова Гюжера, лежащаго на западномъ берегу Передней Индіи.
- 5) *Бенгальскій заливъ*, между Переднею и Заднею Индіею. *Мартабанскій заливъ*, лежащій на С. В. отъ острововъ Андаманскихъ и Никобарскихъ; *Палкскій проливъ*, между островомъ Цейлономъ и западнымъ полуостровомъ Остъ-Индіи.
- 6) *Малакскій проливъ*, между полуостровомъ Малаккою и островомъ Суматрою.
- 7) *Южно-Китайское море*, съ *заливами Сіамскимъ и Тонкинскимъ*; послѣдній на С. З. отъ острова Гайпана.
- 8) *Миндорское море*, между Филиппинскими островами и Борнео; архипелагъ Сулу отдѣляетъ его съ Ю. отъ *Целебескаго моря*.
- 9) *Макассарскій проливъ*, между Целебесомъ и Борнео ведетъ на югъ въ
- 10) *Зондское море*, ограниченное съ С. островами Борнео и Целебесомъ, а съ Ю. Явою и Малыми Зондскими островами; *Зондскій проливъ*, проходя между Суматрою и Явою, соединяетъ этотъ архипелагъ съ *Индійскимъ Океаномъ*.

- 11) *Молуккское море*, на Ю. отъ острововъ Молуккскихъ или пряныхъ кореньевъ. Сюда принадлежитъ заливъ *Провиденсъ* у западнаго берега Новой Гвиней.
- 12) *Заливъ Карпентаріевъ*, у сѣвернаго берега материка Австраліи.

§ 29.

Къ Атлантическому Океану принадлежатъ :

А. У БЕРЕГОВЪ СТАРАГО СВѢТА :

- 1) *Бискайское или Аквитанское море*, между сѣверными берегами Испаніи и западными Франціи.
- 2) *Каналъ Ла-Маншъ* между Англіею и Франціею, съ *Норманскимъ заливомъ*, (между полуостровами Нормандіею и Бретанью) и *проливомъ Па-де-Кале* (между Кале и Дувромъ).
- 3) *Бристольскій заливъ*, устье Северна, на западномъ берегу Англіи.
- 4) *Ирландское море*, между Англіею и Ирландіею, съ *каналами Сѣвернымъ и Св. Георгія*.
- 5) *Сѣверное или Нѣмецкое море*, между Великобританіею съ З., Норвегіею и Ютландіею съ В. Сюда принадлежатъ *Зюдерзе* и *Доллартскій заливъ*.
- 6) *Скагерракъ*, между Ютландіею и Норвегіею.
- 7) *Каттегатъ*, между Ютландіею и Швеціею.
- 8) *Три пролива*, *Зундъ* (между Зеландіею и Швеціею), *Большой Бельтъ* (между Зеландіею и Фіоніею) и *Малый Бельтъ* (между Фіоніею и Шлезвигомъ) выходятъ изъ Каттегата въ
- 9) *Балтійское море*, съ заливами *Ботническимъ*, *Финскимъ* и *Рижскимъ*. *Куришгафъ*, *Фришгафъ* и *Штеттинскій Гафъ* содержатъ прѣсную воду.

§ 30.

- 10) *Средиземное море* соединяется съ Атлантическимъ Океаномъ посредствомъ *Гибралтарскаго пролива* (12° в. д. и 36° с. ш.), имѣющаго 3 мили въ ширину. Сюда принадлежатъ :
 - а) *Лионскій заливъ*, у южнаго берега Франціи.
 - б) *Генуэзскій заливъ* или *Лигурійское море*.
 - в) *Проливъ Св. Бонифація*, между Сардиніею и Корсикою, ведетъ въ *Тирренское море*, лежащее у западнаго берега Италіи и ограниченное съ Ю. Сициліею.

- d) *Мессинскій заливъ* (между Италіею и Сициліею) ведетъ въ *Ионическое море* (ограниченное съ З. южною Италіею и Сициліею, а съ В. Эпиромъ и Греціею); сюда принадлежатъ на З. *Тарентскій заливъ*, а на В. заливы *Арты* и *Леѳантскій* или *Коринѳскій*.
- e) *Отрантскій проливъ* ведетъ на С. изъ Ионическаго моря въ *Адріатическое*, содержащее въ себѣ заливы *Венеціанскій* и *Тріестскій*.
- f) *Эгейское море*, между Малою Азіею, Греціею и Европейскою Турціею, ограниченное съ юга островомъ *Кандіею* или *Критомъ*. *Дарданельскій проливъ* или *Геллеспонтъ* ведетъ въ
- g) *Мраморное море* (между Малою Азіею и *Θракіею*); изъ него выходитъ *Константинопольскій проливъ* въ
- h) *Черное море*, съ *Мертвымъ моремъ* (на С. отъ *Крыма* и на З. отъ *Перекопскаго перешейка*); *Керчинскій проливъ* ведетъ въ
- i) *Азовское море*, съ *Гнилымъ моремъ*.
- k) *Скандерунскій заливъ* или *Искій*, которому съ Ю. З. смеженъ островъ *Кипръ*.
- l) *Левантское море* (между островомъ *Кипромъ* и берегами *Сиріи* и *Египта*).
- m) *Большой Сыртъ* или *Сидрскій заливъ* — самый южный заливъ Средиземнаго моря (у сѣвернаго берега *Африки* подъ меридіаномъ *Данцига*, *Офена* и *Песта*).
- n) *Малый Сыртъ* или *Кабесскій заливъ* (у сѣвернаго берега *Африки* подъ меридіаномъ *Малаго Бельта*).
- o) *Тунисскій заливъ*.

§ 31.

- 11) *Гвинейскій заливъ* у западнаго берега *Африки* съ заливами *Бенинскимъ* и *Біафрскимъ* (первый на З. второй на Ю. отъ дельты *Нигра*).
- 12) *Столовый заливъ* при г. *Капштадтѣ* (36° в. д. 34° ю. ш.).

Б. У восточнаго берега Америки:

- 1) *Гудсоновъ проливъ* у сѣвернаго берега *Лабрадора* ведетъ въ *Гудсоновъ заливъ*, коего южная часть называется *заливомъ Джемса*.

- 2) *Заливъ Св. Лаврентія* у устья рѣки Св. Лаврентія (лежитъ на Ю. З. отъ острова Нью-Фаундленда, подъ параллельнымъ кругомъ залива Св. Михаила).
- 3) *Заливъ Георгіи* (подъ параллельнымъ кругомъ Калифорнскаго залива).
- 4) *Мексиканскій заливъ* граничитъ на В. Апалачскою губою съ полуостровомъ Флоридою, а на Ю. Кампечскимъ заливомъ съ полуостровомъ Юкатаномъ. На Ю. В. отъ него лежитъ островъ Куба. Проходъ къ С. отъ Кубы называется *флоридскимъ проливомъ*, а къ З. отъ Кубы *Юкатанскимъ*.
- 5) *Юкатанскій проливъ* ведетъ изъ Мексиканскаго залива въ *Караибское море*, ограниченное Большими и Малыми Антильскими островами и берегами Южной и Средней Америки; сюда принадлежатъ *Гондурасскій заливъ* (у восточнаго берега Юкатана) и заливъ *Венесуелы* съ озеромъ *Маракаибо* (у сѣвернаго берега южной Америки подъ меридіаномъ острова Гаити). Озеро Маракаибо, равно какъ и соединяющееся съ моремъ озеро *Патось*, на юго-восточномъ берегу Бразиліи, содержатъ прѣсную воду (§ 29, 9).
- 6) *Мараньонскій заливъ* (подъ экваторомъ).
- 7) *Заливъ Ріо-Жанейро* (подъ южнымъ тропикомъ).
- 8) *Заливъ Буэнос-Айресъ* (при устьѣ Ла-Платы).
- 9) *Магеллановъ проливъ* (между южною оконечностью Америки и островомъ Огненной земли) *ведетъ изъ Атлантическаго Океана въ Великій*.

III. СУША.

§ 32.

Вся суша лежитъ или немного выше поверхности моря, какъ большая часть Австраліи, Европы и Америки, и тогда называется *низменностью*; или, какъ большая часть Африки и Азіи, столь значительно возвышается надъ морскимъ уровнемъ, что отъ этого зависитъ ея климатъ, (§ 20), и называется *возвышенностью*. Возвышенности и низменности занимаютъ почти по половинѣ поверхности суши. — Какъ земля близъ полюсовъ въ продолженіе всего года покрыта льдомъ и снѣгомъ, такъ иногда и вершины гори-

стыхъ странъ достигаютъ таковой высоты, что покрывающій ихъ снѣгъ не можетъ таять. *Линія*, отдѣляющая эти снѣговья вершины отъ низшей части гористой страны, называется *снѣговою*; она въ жаркомъ поясѣ лежитъ 16,000 футовъ надъ морскимъ уровнемъ, подъ параллелью Гималаи 15,000 футовъ, подъ параллелью С. Петербурга 5,000 футовъ, а въ холодномъ поясѣ опускается до поверхности океана.

§ 33.

Величайшая плоская возвышенность земли есть *Средне-Азіатская*; она простирается отъ береговъ Эгейскаго моря чрезъ средину Азіи до Японскаго моря и занимаетъ половину этой части свѣта: она слѣдственно $2\frac{1}{2}$ раза болѣе Европы.

Вторая возвышенность земли есть *Верхняя Африка* съ высокими *Суданомъ* и *Габешемъ*; она вдвое больше Европы.

Третья возвышенность земли образуется *Кордильерами* *Сѣверной Америки*; она величиною равняется Европѣ.—На землѣ нѣтъ возвышенности, которая по величинѣ, хотя приблизительно, равнялась бы атимъ тремъ. За ними слѣдуютъ по величинѣ

4) *Аравія* (§ 18) = 48,000 □ м. (около $\frac{1}{4}$ Европы).

5) *Кордильеры Южной Америки*.

6) *Деканская плоская возвышенность* (въ Передней Индіи).

7) *Варварійская горная страна* (въ сѣверной Африкѣ).

8) *Бразильская горная страна* (въ южной Америкѣ).

9) *Гвіанская возвышенность* (въ южной Америкѣ).

10) *Иберійская возвышенность* (въ Испаніи и Португаліи).

Эта величайшая Европейская возвышенность, по величинѣ десятая на землѣ, занимаетъ пространство въ 10,000 □ м. (= Франціи), и слѣдственно покрываетъ $\frac{10}{11}$ Гесперійскаго или Пиренейскаго полуострова (§ 18).

§ 34.

Альпы, высочайшая гористая страна Европы, занимаютъ пространство только въ 5,400 □ м. Высочайшая гора въ Европѣ *Монбланъ* ($24\frac{1}{2}^{\circ}$ в. д. и 46° с. ш.), лежащая подъ меридіаномъ Доллартскаго залива и параллелью Азовскаго моря, возвышается на 14,700 футовъ надъ морскимъ уровнемъ.

Слѣдственно Европейскія Альпы по своей высотѣ занимаютъ 7-е мѣсто между гористыми странами земли; ибо выше ихъ

1) *Гималайскія горы*, съ высочайшею на земномъ шарѣ горою *Кинчингига* (106° в. д. и 28° с. ш.) = 26,400', *Дава-*

лагари (подъ тою же параллелью, но подъ 101° в. д.) ниже только 100 футами $= 26,300'$; Чумалари (107° в. д.) $= 24,000'$.

- 2) Кордильерскія горы; высочайшая ихъ вершина Аконкагва (33° ю. ш.) лежитъ въ Кордильерахъ Южной Америки, въ Чили; Аконкагва (*), высочайшая гора Америки $= 21,770'$ и вмѣстѣ съ тѣмъ высочайшій вулканъ на землѣ. Чимборасо (близъ Квито 1° ю. ш.) $= 20,100'$; Сората (16° ю. ш.) и Плимани (17° ю. ш.), обѣ на В. отъ озера Титикака, 100 футами ниже $= 20,000'$.
- 3) Восточный край верхней Африки, между Габешемъ и Капскою землею; на немъ лежитъ высочайшая гора Африки Кили-Манджаро $= 20,000'$ (подъ меридіаномъ городовъ Калуги, Орла, Курска, Харькова и Дамаска, и подъ параллелью южнаго берега Борнео (54° в. д. 4° ю. ш.)).
- 4) Сьерра Невада-де-Санта-Марта, въ самой сѣверной части Южной Америки, на берегу Караибскаго моря; небольшая гористая страна, содержащая въ себѣ только 100 \square миль, но съ вершинами въ 18,000' высоты.
- 5) Кавказскія горы, съ Эльбрусомъ (60° в. д.) $= 17,300'$; восточнѣе Казбекъ $= 15,500'$.
- 6) Курдо-Армянская гористая страна, на ней Араратъ $= 16,000'$.

§ 35.

Величайшая низменность на землѣ есть сѣверная Азія (Сибирь и Туранъ) $= 240,000 \square$ м.; слѣдственно она одна занимаетъ 10-ю часть всей суши. Послѣ нея величайшія и замѣчательнѣйшія низменности на землѣ суть:

- 2) Льяны Мараньона (въ Южной Америкѣ).
- 3) Пустыня Сагара $= 110,000 \square$ м. (въ Сѣверной Африкѣ).
- 4) Арктическая равнина Сѣверной Америки $= 100,000 \square$ м.
- 5) Сѣверо-Восточная Европейская низменность. Эта величайшая низменность Европы содержитъ около 100,000 \square м. и по величинѣ пятая на землѣ.
- 6) Ла-Платскіе пампасы съ Патагонскою степью (въ Южной Америкѣ).
- 7) Саванны Миссисипи (въ сѣверной Америкѣ).
- 8) Индостанъ (въ Персидской Цивилизаціи).

(*) По новѣйшему измѣренію, произведенному Кап. Фицроемъ.



9) Месопотамія съ Сиро-Аравійскою пустынею (въ Передней Азіи).

§ 36.

10 величайшихъ на земномъ шарѣ возвышенностей и 9 замѣчательнѣйшихъ низменностей распределены по отдѣльнымъ частямъ свѣта слѣдующимъ образомъ :

Америка	=	4	возвыш.	и	9	низмен.
Азія	=	3	-		3	-
Африка	=	2	-		1	-
Европа	=	1	-		1	-

всего 10 возвыш. и 9 низмен.

Три части стараго свѣта и Америка, относительно возвышенія ихъ надъ морскимъ уровнемъ, слѣдуютъ въ томъ же порядкѣ, какъ и относительно ихъ пространства (§ 34); низменности же Америки 100,000 □ м. больше низменностей Азіи.

§ 37.

Между 20 и 45° с. ш. около всего земнаго шара, исключая Европу, тянется рядъ пустынь, которыя въ сложности занимаютъ пространство больше Европы. Эта полоса пустынь начинается въ сѣверной Америкѣ на С. отъ Калифорнскаго залива (простираясь здѣсь до 77° з. д.) и продолжается Сагарою, Сирійскою, Аравійскою и Персидскою пустынею, пустынями Турана и Индостана и наконецъ пустынею Гоби.

§ 38.

Между горами особенно замѣчательны огнедышащія горы или волканы. Большая часть изъ нихъ находится на берегахъ и островахъ Великаго Океана; частию въ Америкѣ, вдоль западнаго берега на Кордильерахъ, частию на восточныхъ берегахъ Азіи, на полуостровѣ Камчаткѣ, на островахъ Курильскихъ, Японскихъ, Формозѣ, Филиппинскихъ, Зондскихъ и Молукскихъ; наконецъ на Новой Гвинее, Новой Зеландіи, на Сандвичевыхъ и другихъ Австралійскихъ островахъ. Внутри Азіи мало волкановъ, такъ напр. Демавендъ, на южномъ берегу Каспійскаго моря. Верхняя Африка содержитъ нѣкоторые волканы близъ своихъ восточныхъ и западныхъ береговъ; группа дѣйствующихъ волкановъ лежитъ въ той странѣ, гдѣ высочайшая гористая страна, восточный

край верхней Африки, сходится съ гористою страной Габеша (подъ меридіаномъ Двинской губы и подъ параллелью дельтъ Ориноко и Камбоджи (57° в. д. и 10° с. ш.)). На сѣверо-западныхъ берегахъ Мадагаскара находится нѣсколько вулкановъ, равно какъ и на многихъ малыхъ островахъ близъ береговъ этой части свѣта. Замѣчательнѣйшій изъ нихъ *Пико-де-Тенериффа* $= 11,400'$. — Материкъ Европы содержитъ только одинъ вулканъ, *Везувій* близъ Неаполя; нѣкоторые вулканы лежатъ на островахъ, какъ-то *Этна* въ Сициліи и *Гекла* въ Исландіи. *Этна*, высочайшій изъ нихъ, $1,200'$ ниже Пико-де-Тенериффа. На материкъ Австраліи не находятъ вулкановъ.

§ 39.

Между водами материка различаются главныя рѣки, побочныя рѣки, притоки и ручьи. — Рѣки, не достигающія до моря, но впадающія въ заключенное водохранилище, или теряющіяся внутри суши, называются *степными*. Таковы, напр. *Таримъ* и *Гилмендъ* въ большой Средне-Азіатской возвышенности; *Аму-Дарья* (*Оксъ*) и *Сиръ-Дарья* (*Яксартъ*), вытекающія изъ той же возвышенности и текущія чрезъ Туранскую низменность къ Аральскому озеру; *Иорданъ*, впадающій въ Мертвое море; и т. д.

§ 40.

Двѣ величайшія рѣки на землѣ суть: *Амазонская* или *Мараньонъ* и *Миссисипи*; обѣ длиною болѣе 700 миль (началомъ послѣдней принимается *Миссури*). — 5 рѣкъ земли имѣютъ теченіе на 600 миль, 3 въ Азіи: *Объ*, *Гоангъ-Го* и *Янце-Кіангъ*, и двѣ въ Африкѣ: *Нигеръ* и *Нилъ*. — 2 рѣки имѣютъ теченіе длиною въ 500 миль, рѣка *Св. Лаврентія* въ Сѣверной Америкѣ и *Ла-Плата* или *Парана* въ Южной Америкѣ. — Наконецъ 6 рѣкъ текутъ на 400 миль: *Енисей*, *Лена* и *Амуръ* въ Азіи; *Волга* и *Дунай* въ Европѣ, и рѣка *Макензи* (если считать за начало ея *Уишагу*) въ Сѣверной Америкѣ. — Обѣ величайшія рѣки Европы въ верхнемъ и среднемъ ихъ теченіи слѣдуютъ параллельному направленію, сначала на востокъ, а потомъ на югъ; только въ нижнемъ своемъ теченіи онѣ уклоняются отъ своего направленія, дельты же ихъ лежатъ почти подъ одною и тою же широтою.

§ 41.

Изъ этихъ 15 величайшихъ рѣкъ земли принадлежатъ :

къ Азіи	6,
къ Америкѣ	5,
къ Африкѣ	2,
къ Европѣ	2,
вмѣстѣ	15.

Изъ нихъ устье свое имѣютъ :

въ южномъ умѣренномъ поясѣ	1,
въ среднемъ жаркомъ поясѣ	2,
въ сѣверномъ умѣренномъ поясѣ	8,
въ сѣверномъ холодномъ поясѣ	4.

Различныя дельты Инда, Миссисипи, Шатъ-Эль-Араба и обѣихъ большихъ Китайскихъ рѣкъ лежатъ подъ однимъ параллельнымъ кругомъ (30° с. ш.); дельты Инда и Ганга на сѣверной границѣ жаркаго пояса; дельты Ориноко и Камбоджи лежатъ подъ одною широтою (10° с. ш.); заливы Св. Лаврентія и Ла-Платы лежатъ подъ однимъ меридіаномъ (40° з. д.).

§ 42.

Водохранилища внутри материка называются *озерами*; низовыми, если лежатъ въ низменности, и нагорными, если лежатъ въ высокой странѣ. — Нагорныя озера часто лежатъ высоко надъ морскимъ уровнемъ и большею частію весьма глубоки. — Какъ низовыя, такъ и нагорныя озера называются рѣчными, если они соединяются съ океаномъ посредствомъ рѣки. — *Наибольшее низовое озеро на землѣ есть Каспійское море*; оно занимаетъ 6,000 \square м., слѣдственно равняется величиною Великобританіи съ прилежащими островами. Величайшее озеро въ Европѣ есть *Ладожское* = 300 \square м.; оно равняется величиною острову Кипру, съ которымъ лежатъ почти подъ однимъ меридіаномъ (50° в. д.). — Нигдѣ мы не встрѣчаемъ такого множества большихъ низовыхъ озеръ вмѣстѣ, какъ въ Сѣверной Америкѣ. Озера *Атапеско* и *Невольничье* вытекаютъ чрезъ Макензи; большое *Медвѣжье* озеро изливается частью въ Макензи, а частью въ Мѣдную рѣку; озеро *Большой Виннегъ* вытекаетъ чрезъ Нельсонъ; озера *Верхнее*, *Гуронъ*, *Мичиганъ*, *Эри* и *Онтарио* вытекаютъ чрезъ рѣку Св. Лаврентія. Наименьшее изъ этихъ озеръ, Эри, въ $1\frac{1}{2}$ раза больше Ладожскаго; величайшее, Верхнее, больше Ладожскаго въ 6 разъ; они образуютъ величайшее на землѣ скопленіе прѣсной воды. Послѣ

Сѣверной Америки особенно замѣчательны многочисленностию своихъ озеръ Скандинавскій полуостровъ и Финляндія. — Балтійское море кругомъ опоясано непрерывною цѣпью озеръ; также и Альпы окружены со всѣхъ сторонъ озерами. — Замѣчательный рядъ многочисленныхъ озеръ простирается отъ Каспійскаго моря на востокъ чрезъ Азію; сюда принадлежатъ озера: *Аральское*, *Балкашъ*, *Иссикуль*, *Зайсанъ* и *Байкаль*; изъ нихъ послѣднее слишкомъ вдвое больше Ладожскаго. — Замѣтитъ надобно, что Каспійское море лежитъ ниже морскаго уровня на 76', Аральское озеро уже возвышается надъ нимъ на 34', а Байкальское на 2,000'. *Ванъ* и *Урмія*, лежащія близъ юго-западныхъ береговъ Каспійскаго моря, возвышаются напротивъ того на 4,000' надъ поверхностью Океана. — *Замѣчательнѣйшее на землѣ нагорное озеро есть Титикака* въ южной Америкѣ (подъ параллелью острова Мадагаскара); оно величиною почти равняется Ладожскому и лежитъ на 12,000' выше морскаго уровня. — *Мертвое море* особенно замѣчательно тѣмъ, что оно лежитъ въ глубокой впадинѣ, 1,300' ниже (близъ лежащей Иерусалимъ напротивъ того 2,000' — выше) поверхности Океана. — Многія озера содержатъ воду соленую и горькую, сходную съ морской; къ нимъ принадлежатъ: Каспійское море, Аральское озеро, Ванъ, Урмія, Мертвое море, Титикака и др. — Искусственные водные пути, проводимые для сообщенія рѣкъ и морей, называются *каналами*. — Къ замѣчательнѣйшимъ въ свѣтѣ каналамъ принадлежитъ *Императорскій каналъ въ Китаѣ*, соединяющій рѣку Пай-Го (Пекинъ) съ Гоангъ-Го и Янцекіангомъ. — Потомъ многочисленные каналы въ Сѣверной Америкѣ, соединяющіе Канадскія озера съ Огейо, Огейо и рѣку Св. Лаврентія съ Атлантическимъ берегомъ. — Самыя обширныя искусственныя водныя сообщенія въ Европѣ находятся въ Россіи, соединяющія различнымъ образомъ моря Бѣлое, Балтійское, Черное и Каспійское.

IV. АВСТРАЛІЯ.

§ 43.

Австралія — изъ всѣхъ частей свѣта наименьшая (§ 12) и она только одна лежитъ почти вся на южномъ полушаріи. Материкъ Австраліи находится между Великимъ и Индѣйскимъ Океанами, къ послѣднему изъ коихъ принадлежитъ

Карпентаріевъ заливъ, на сѣверномъ берегу (подъ параллельнымъ кругомъ Мозамбикскаго пролива и меридіаномъ Японскаго моря). Материкъ Австраліи, *Новая Голландія*, содержитъ 138,000 □ м., слѣдовательно по величинѣ своей равенъ Бразильской Имперіи, или $\frac{1}{10}$ Индѣйскаго Океана. Къ Австраліи принадлежатъ слѣдующіе острова, которые за исключеніемъ Новой Зеландіи, Ван-Дименовой Земли и еще нѣкоторыхъ малыхъ острововъ, лежатъ всѣ между тропиками.

1. Къ С. отъ экватора :

Каролинскіе острова, отъ которыхъ на С. *Маріанскіе* или *Разбойничьи острова*, на З. *Пелевскіе*, а на В. *Мульгрововъ архипелагъ*. — *Сандвичевы острова* (220° в. д. 20° с. ш.); наибольшій изъ нихъ называется *Гавай*; онъ самый южный изъ острововъ этой группы и примѣтителенъ смертию Кука (14 Февр. 1779).

2. Къ Ю. отъ экватора :

Близъ восточнаго берега материка лежатъ *Новая Гвинея* (160° в. д.), *Ново-Британскій архипелагъ* и острова *Луизіадскіе* (170° в. д.), *Соломоновы* (180° в. д.) и *Санта Крузъ* (185° в. д.). Къ Ю. отъ послѣднихъ находятся *Ново-Гебридскіе острова*, на Ю. З. отъ нихъ островъ *Новая Каледонія*. Еще южнѣе два острова *Новой Зеландіи* съ *Куковымъ проливомъ*, и островъ *Ван-Дименовой Земли*, отдѣленный отъ материка *Басовымъ проливомъ*. *Куковъ* и *Басовъ проливы* лежатъ подъ однимъ и тѣмъ же параллельнымъ кругомъ 40° с. ш.; первый на западномъ полушаріи, второй на восточномъ, но почти на равномъ разстояніи отъ перваго меридіана.

Затѣмъ слѣдуетъ еще рядъ группъ, простирающійся отъ *Новыхъ-Гебридскихъ острововъ* по направленію къ В.; острова *Фиджи* (195° в. д.), острова *Мореплавателей* и *Дружбы* или *Тонга* (205° в. д.), *Куковы острова* (подъ меридіаномъ *Сандвичевыхъ*); нѣсколько восточнѣе *Низкіе* или *Опасные острова*, передъ коими на С. В. лежатъ острова *Менданы* или *Маркезасъ*, а на З. острова *Товарищества*; между послѣдними наибольшій — *Таити*. — Самые отдаленные острова Австраліи суть острова *Насхи* и *Сала-и-Голецъ* по обѣ стороны средняго меридіана западнаго полушарія.

§ 44.

Австралія принадлежитъ къ числу тѣхъ 3 частей свѣта, въ которыхъ неизменно занимаютъ большее пространство,

чѣмъ возвышенности (§ 32); однако она большею частию еще неизвѣстна. Высочайшія горы Австраліи находятся не на материкѣ ея, но между многочисленными волканами Сандвичевыхъ острововъ. Высочайшіе волканы *Мовна-Кеа* и *Мовна-Роа* = 15,500', находятся на островѣ Гаваи. — Близъ юго-восточныхъ береговъ материка вытекаютъ 3 рѣки, *Морумбиджи*, *Лакланъ* и *Дарлингъ*, которые изливаются въ рѣку *Муррэ*, впадающую въ Австралійскій заливъ. Въ Индѣйскій Океанъ впадаетъ р. *Лебяжья*.

§ 45.

Австралія, подобно южнымъ странамъ Азіи и Америки, имѣетъ жаркій климатъ; Іюль здѣсь самый холодный, а Январь самый теплый мѣсяць. Образование растеній и животныхъ здѣсь особенно замѣчательно. Деревья, листья которыхъ жестки, какъ кожа, и устремлены въ отвѣсномъ направленіи кверху, мѣняють ежегодно не листья, а кору. На материкѣ мало плодовъ, годныхъ къ употребленію, но много прекрасныхъ цвѣтовъ, однако безъ пріятнаго запаха, древообразныхъ тростниковъ и злаковъ величиною въ человѣческій ростъ. Изъ животныхъ, живущихъ здѣсь, самыя замѣчательныя: друутробка, кенгуру, утконосъ, черный лебедь, бѣлый орелъ, покрытыя волосами птицы, казуаръ, райскія птицы, (единственно въ Новой Гвинее), многія ядовитыя змѣи и т. д.

Европейскія хлѣбныя растенія, овца, свинья и другія домашнія животныя разведены здѣсь переселенцами изъ Европы.

§ 46.

Австралія имѣетъ только 2 мил. жителей, наравнѣ съ Лондономъ.

Восточная часть материка называется *Новымъ Южнымъ Валлисомъ*, съ главнымъ городомъ *Сидни*, лежащимъ подъ одною широтою (34° ю. ш.) съ Капштадтомъ въ Южной Африкѣ и городами Буэносъ-Айресомъ и Монтевидео въ Южноймерикѣ. — Въ Южной Австраліи, къ С. отъ рѣки Муррэ, при заливѣ Винцентскомъ, лежитъ *Аделаида*; въ Западной Австраліи — *Пертъ* на Лебяжьей рѣкѣ; на Ван-Дименовой Землѣ, на юго-восточномъ берегу острова лежитъ *Гобарттаунъ*, за тѣмъ находится на *Оагу* (важнѣйшемъ изъ Сандвичевыхъ острововъ, къ С. З. отъ острова Гаваи) *Гонолулу*.

Въ Австраліи основали поселенія Англичане, Голландцы, Французы и Испанцы. Англичанамъ принадлежатъ поселенія на материкѣ, Ван-Дименовой Землѣ и Новой Зеландіи; Гол-

ландцамъ — на Новой Гвинее; Французамъ принадлежатъ острова Маркезасъ, а Испанцамъ Маріанскіе или Разбойничьи острова.

V. АМЕРИКА.

§ 47.

Америка, по величинѣ вторая часть свѣта (§ 12), въ 4-ро больше Европы, лежитъ вся на западномъ полушаріи, и есть единственная часть свѣта, простирающаяся чрезъ 4 пояса. Она ограничена Сѣвернымъ Ледовитымъ моремъ, Атлантическимъ и Великимъ Океанами. Самая сѣверная оконечность ея, мысъ Эльсонъ, лежитъ подъ одною широтою (71° с. ш.) съ самою сѣвѣрною оконечностью Европы Норкапомъ и подъ меридіаномъ Сандвичевыхъ и Куковыхъ острововъ. Самая южная оконечность Америки, мысъ Фровардъ, находится при Магеллановомъ проливѣ (54° ю. ш. и 54° з. д.). Самая западная точка, мысъ Принца Валлійскаго, лежитъ при Беринговомъ проливѣ; самая восточная, мысъ Санъ-Рокъ, въ Бразиліи.

§ 48.

Къ Америкѣ принадлежатъ (§ 16) оба наибольшіе острова земнаго шара, Гренландія, южная оконечность которой, мысъ Фервелъ, находится подъ параллельнымъ кругомъ С. Петербурга, и Баффинова земля; они оба лежатъ частію въ сѣверномъ Ледовитомъ морѣ, частію въ Атлантическомъ Океанѣ.

Кромѣ нихъ, къ Америкѣ принадлежатъ слѣдующіе острова:

2. Въ Атлантическомъ Океанѣ:

- 1) Островъ Нью-Фаундлендъ (50° с. ш.), находящійся передъ заливомъ Св. Лаврентія; на Ю. В. передъ островомъ лежитъ Ньюфаундлендская мель.
- 2) Острова Антикости, Принца Эдуарда и Капъ-Бретонъ въ заливѣ Св. Лаврентія.
- 3) Лонг-Исландія, въ заливѣ того же имени подъ параллельнымъ кругомъ г. Нью-Йорка.
- 4) Бермудскіе или Сомерсовы острова (33° с. ш.).
- 5) Багамскіе или Лукайскіе острова, по обѣ стороны сѣвернаго тропика; къ нимъ принадлежитъ островъ Гвангани, къ которому присталъ Колумбъ (въ пятницу, 12 Октября, 1492).

- 6) *Большіе Антильскіе острова: Куба, Ямайка, Гаити* (наз. также Санъ-Доминго или Испаніюла) и *Порто-Рико*.
- 7) *Виргинскіе острова* на В. отъ острова Порто-Рико.
- 8) *Малые Антильскіе острова* простираются отъ Виргинскихъ острововъ до 10° с. ш. вдоль сѣверныхъ береговъ Южной Америки, отъ острова *Тринидада* до залива Венесуэлы. — Острова Багамскіе, Большіе и Малые Антильскіе съ островами Виргинскими извѣстны также подъ общимъ названіемъ *Вестъ-Индіи*.
- 9) *Фалкландскіе или Малуинскіе острова* (52° ю. ш.).
- 10) *Огненная земля* отдѣляется отъ Южной Америки Магеллановымъ проливомъ. Здѣсь на одномъ изъ малыхъ острововъ мысъ *Горнъ*, самая южная оконечность Америки (56° ю. ш. 50° з. д.).

3. Въ Великомъ Океанѣ:

- 1) *Алеутскіе острова*, ограничивающіе съ Ю. Берингово море.
- 2) *Кяхтахъ или Кадьякъ* (57° с. ш. и 134° з. д.).
- 3) *Ситха* при Крестовомъ проливѣ (подъ параллелью острова Кадьяка); два послѣдніе острова лежатъ подъ одною широтою съ городами Ригой, Тобольскомъ и Енисейскомъ.
- 4) *Островъ Принца Валлійскаго*, *островъ Шарлотты* и *островъ Квадра* или *Ванкуверовъ* (послѣдній подъ 50° с. ш.).
- 5) *Острова Галлопагосъ или Черепаховые*, на экваторѣ.
- 6) *Острова Чилое, Кампана и Мадре-де-Діосъ* (первый изъ нихъ лежитъ подъ параллелью Ван-Дименовой Земли, а послѣдній подъ 50° ю. ш.).

§ 49.

Изъ 9 величайшихъ полуострововъ земнаго шара одинъ принадлежитъ Америкѣ (§ 18 и 19), *Лабрадоръ*, по величинѣ своей занимающій между ними 4-е мѣсто, $\approx 24,000$ □ м., равенъ половинѣ Аравіи. Кромѣ него въ Америкѣ слѣдующіе полуострова:

- 2) *Новая Шотландія или Акадія*, лежащая на Ю. В. отъ залива Фунди.
- 3) *Мерилендъ* (между Деливерскимъ и Чизепикскимъ заливами).
- 4) *Флорида*.
- 5) *Юкатанъ*.
- 6) *Калифорнія*.
- 7) *Чугачскій полуостровъ* (между Куковымъ заливомъ на З. и проливомъ Принца Вилліама на В.).
- 8) *Аляска*.

§ 50.

Америка принадлежит къ числу 3 частей свѣта, въ которыхъ низменности занимаютъ болѣе пространства, чѣмъ возвышенности. Изъ числа 10 величайшихъ возвышенностей земнаго шара (§ 36) четыре принадлежатъ Америкѣ.

- 1) *Кордильеры въ Сѣверной Америкѣ*, непрерывное соединеніе возвышенностей, равняются своимъ протяженіемъ Европѣ и простираются по южнымъ и западнымъ странамъ Сѣверной Америки отъ Панамскаго перешейка до сѣверо-западныхъ ея береговъ. Онѣ начинаются на Ю. *Гватемальскими Кордильерами*, отъ коихъ къ С. отдѣляется вѣтвь, извѣстная подъ названіемъ *Юкатанской Сіерры*. — Подъ меридіаномъ 77° з. д. *Анагуакскою* сплошною возвышенностью начинаются *Мехиканскія Кордильеры*. Подъ 21° с. ш. онѣ по направленію къ С. развѣтвляются на 3 горныхъ хребта: на восточныя *Кордильеры*, чрезъ которыя подъ 30° с. ш. пробивается рѣка *Ріо-дель-Порте*, и на *Кордильеры Центральныя* и *Сонорскія*. Отъ источниковъ р. Миссури до устья р. Макензи *Кордильеры* получаютъ названіе *Орегонскихъ* или *Утесистыхъ горъ*. Восточныя *Кордильеры* отдѣляютъ двѣ вѣтви по направленію на С. В. къ р. Миссури. Южныя изъ нихъ начинаются въ томъ мѣстѣ, гдѣ пробивается р. *Ріо-дель-Порте* (30° с. ш.), и тянутся къ устью р. Миссури; *Редъ-Риверъ* (Красная рѣка) раздѣляетъ эту вѣтвь на *Техасскую Сіерру* и *Озаркскій Хребетъ*, изъ коихъ послѣдній въ свою очередь разрѣзается рѣкою *Арканзасъ*. — *Сонорскія Кордильеры* идутъ по сѣверо-западному направленію вдоль Калифорнскаго залива, на сѣверѣ коего примыкаютъ къ *Западнымъ Кордильерамъ*. Эти послѣднія, носящія также названіе *Сѣверо-Американскихъ приморскихъ Альпъ*, начинаются у мыса Св. Луки, южной оконечности Калифорніи, и тянутся вдоль западныхъ береговъ Сѣверной Америки до южной оконечности Аляски. Высочайшая вершина ихъ, гора Св. Іліи, вулканъ въ 16,700' высоты, есть высочайшая гора Сѣверной Америки (подъ параллелью С. Петербурга и меридіаномъ острововъ Маркезасъ 123° з. д.).
- 2) *Кордильеры въ Южной Америкѣ* называются: *Патагонскія Кордильеры*, отъ мыса Фроварда до параллели острова Чилое;
Кордильеры Чилийскія до южнаго тропика; на нихъ ле-

жить *Аконкагва* (§ 34), высочайшій вулканъ земнаго шара и высочайшая гора Америки = 21,770' (33° ю. ш.);

Кордильеры Боливии и Перу до восточнаго поворота рѣки *Марањона*; здѣсь находится въ Боливии соляное озеро *Титикака*, 12,000' надъ поверхностью моря (подъ широтою *Мадагаскара* и *Карпентаріева залива*); на В. отъ него возвышаются *Сарата* (16° ю. ш.) и *Плимани* (17° ю. ш.), имѣющія по 20,000' высоты (§ 34).

Кордильеры Квито тянутся на С. до верховья рѣки *Св. Магдалины*. Здѣсь находится *Чимборасо* (близъ *Квито* 1° ю. ш.) = 20,100' (*).

Кордильеры Новой Гренады до *Панамскаго* перешейка; онѣ разсѣкаются долинами р. *Св. Магдалины* и притока ея *Кауки* на З цѣпи: *Кордильеры Чокона* на З.), *Кордильеры Киндйу*, въ срединѣ, и *Сьерру-де-Сума-Пацъ* на В.

3) *Гористая страна Бразиліи*, между *Амазонскою* рѣкою и *Ріо-де-Ла-Плата*.

4) *Гвианская возвышенность*, между *Ориноко* и *Амазонскою* рѣкою.

§ 51.

Кромѣ этихъ 4 величайшихъ гористыхъ странъ, въ Америкѣ содержатся еще слѣдующія:

5) *Гористая страна* между *Атлантическимъ* берегомъ *Сѣверной Америки* и рѣками *Св. Лаврентія* и *Огейю*; пересѣкаемая рѣкою *Гудзономъ*, изливающейся въ море противъ острова *Лонгъ-Исландіи*, на Ю. З. отъ этой рѣки она называется *Аллеганскими горами*, а на С. В. *горами Новой Англіи*.

6) *Береговой кряжъ Венесуэлы*, продолженіе *Сьерры де-Сума-Пацъ*, идетъ вдоль сѣвернаго берега *Южной Америки* на В. до залива *Паріи* (у дельты *Ориноко*, къ З. отъ острова *Тринидада*).

7) *Сьерра Невада-де-Санта-Марта*, между устьемъ рѣки *Св. Магдалины* и озеромъ *Маракайбо* (§ 34); незначительная гористая возвышенность, имѣющая только 100 □ м. протяженія, которая однако по своимъ снѣговымъ вершинамъ, возвышающимся на 18,000' надъ морскимъ уровнемъ, есть 4-я гористая страна на земномъ шарѣ, и 2-я въ Америкѣ.

(*) Вышеприведенныя опредѣленія высотъ означены по повѣйшему измѣренію капитана *Фицроя*.

По всему протяженію западныхъ береговъ Сѣверной и Южной Америки находится множество volcanовъ (§ 38).

§ 52.

Изъ 9 величайшихъ низменностей земнаго шара 4 принадлежатъ Америкѣ (§ 35 и 36); а именно:

- 1) *Льяны р. Мараньона*, 2-я низменность на землѣ.
- 2) *Арктическая равнина Сѣверной Америки.*
- 3) *Пампасы р. Ла-Платы* съ Патагонскою степью.
- 4) *Саванны р. Миссисипи. Далѣе.*
- 5) *Льяны р. Ориноко* съ низменною береговою страной Гвианскою.
- 6) *Атлантическая береговая терасса Сѣверной Америки.* Всѣ эти низменности занимаютъ $\frac{2}{3}$ этой части свѣта; но въ Сѣверной Америкѣ низменные страны по протяженію равны высокимъ, между тѣмъ какъ въ Южной занимаютъ пространство втрое большее.

§ 53.

Въ Америкѣ протекаютъ обѣ величайшія рѣки земнаго шара, *Мараньонъ* и *Миссисипи*, каждая длиною теченія болѣе 700 миль (§ 40). Изъ 15 величайшихъ рѣкъ земнаго шара на Америку приходятся 5, а именно: кромѣ двухъ уже названныхъ еще рѣки *С. Лаврентія*, *Парана* или *Ла-Плата*, обѣ = 500 м. и *Макензи* = 400 м. теченія. — Большая часть рѣкъ Сѣверной Америки или истекаютъ изъ озеръ, или образуютъ непрерывную цѣпь озеръ. Подобное тому мы встрѣчаемъ въ Европѣ, именно въ Финляндіи и на Скандинавскомъ полуостровѣ.

§ 54.

Главнѣйшія рѣки въ Сѣверной Америкѣ суть слѣдующія:

- 1) Въ Сѣверный Ледовитый Океанъ текутъ:
- 1) *Макензи*, въ началѣ подъ именемъ *Атапеско*, впадаетъ въ озеро Атапеско; изъ него вытекаетъ на сѣверъ подъ именемъ *Невольничьей рѣки*, принимая притомъ съ лѣвой стороны *Уиниу* или р. *Мира* и впадаетъ въ большое Невольничье озеро; изъ него наконецъ она вытекаетъ подъ именемъ *Макензи* и течетъ къ Ледовитому Океану, принимая съ правой стороны большую *Медвѣжью р.*, вытекающую изъ большаго *Медвѣжьяго озера*.
- 2) *Мидная рѣка* принимаетъ съ лѣвой стороны истокъ большаго *Медвѣжьяго озера*.
- 3) *Большая рыбная рѣка* течетъ чрезъ озеро *Гарри*.

2) Въ Гудсоновъ заливъ текутъ:

- 1) *Миссисипи* или *Чурчилъ* образуетъ рядъ озеръ.
- 2) *Рѣка Нельсонъ*, сѣверный истокъ большаго озера *Випп-пега*, которое съ З. принимаетъ сѣверный и южный *Саскатхаванъ*, а съ юга *Редъ-Риверъ* или *Красную рѣку*.

3) Въ Атлантическій Океанъ текутъ:

- 1) *Рѣка Св. Лаврентія*, истокъ 5 большихъ Канадскихъ озеръ (§ 42): *Верхняго*, *Мичигена*, *Гурона*, *Эри*, *Онтарио*; между *Эри* и *Онтарио* она образуетъ большой *Ниагарскій* водопадъ, имѣющій 160' высоты и въ 10 разъ большую ширину.
- 2) *Коннектикутъ* и *Гудсонъ*; обѣ впадаютъ въ *Лонгъ-Исландскій* заливъ: первая противъ восточной, а вторая противъ западной оконечности *Лонгъ-Исландіи*.
- 3) *Делаверъ* въ заливъ *Делавера*.
- 4) *Сускеганна*, *Потомакъ* и *рѣка Джемса* впадаютъ въ *Чизепикскій* заливъ.

4) Въ Мексиканскій заливъ впадаютъ:

- 1) *Миссисипи* (беретъ начало между *Верхнимъ озеромъ* и *Красною рѣкою*) принимаетъ съ правой стороны *Миссури* (съ рѣкою *Платте*), *Арканзасъ* и *Редъ-Риверъ*; съ лѣвой стороны *Иллинойсъ* и *Огейо* (съ рѣкою *Тенессе*).
- 2) *Ріо-дель-Порте*.

5) Въ Карибское море впадаютъ:

Рѣка С. Жуанъ, вытекающая изъ озера *Никарагуа*.

6) Въ Великій Океанъ впадаютъ:

- 1) *Рѣка Колумбія* или *Ореганъ*, которая съ Ю. съ лѣвой стороны принимаетъ *Левисъ*.
- 2) *Колорадо* впадаетъ въ самую сѣверную губу *Калифорнскаго залива*.

§ 55.

Важнѣйшія рѣки въ южной Америкѣ суть слѣдующія:

1) Въ Атлантическій Океанъ текутъ:

- 1) *Ориноко*, принимающая съ лѣвой стороны *Гуавіари*, *Мету* и *Апуру*, а съ правой *Карони*.
- 2) Береговыя рѣки *Гвіаны*, *Эссекибо*, *Демарари*, *Суринамъ*, *Марони* и *Ояпокъ*.
- 3) *Амазонская рѣка* или *Мараньонъ*, принимающая съ правой стороны *Укаяли*, *Мадейру*, *Топайосъ*, *Хингу* и *Токантинъ*.

(съ Арагваемъ), съ лѣвой Януру и Рио-Негро. Изъ ея 60 притоковъ многіе величиною равняются Волгѣ и Дунаю.

4) Рѣки Паранаиба и Санъ-Франциско.

5) Порана, принимающая съ правой стороны Парагвай (съ Пилкомайо и Вермейю) и Рио-Саладо, а съ лѣвой Уругвай, послѣ чего она впадаетъ въ Океанъ подъ именемъ Рио-де-Ла-Плата или Серебряной рѣки.

2) Въ КАРАИБСКОЕ МОРЕ впадаютъ:

Рѣка Св. Магдалины, принимающая съ лѣвой стороны рѣку Кауку.

§ 56.

Америка соединяетъ въ себѣ всѣ роды климатовъ другихъ частей свѣта. Замѣчательнѣйшія произведенія Америки изъ царства прозябаемаго слѣдующія: табакъ, картофель, ваниль, какао, сахарный кленъ, красное дерево, фернамбукъ, хина, мансъ, плоды, а Европейцами привезены: хлѣба, рисъ, хлопчатая бумага, сахарный тростникъ и кофе. Изъ животныхъ замѣчательны: бизонъ, льяма, ягуаръ, лѣнивѣцъ, муравьѣдъ, броненосецъ, морская свинка, различные роды обезьянъ, расомаха, крокодилы, удавы и гремучія змѣи, черепаха, множество попугаевъ и колибри и др. Европейцы развели въ Америкѣ домашнихъ животныхъ. Здѣсь ощутителенъ недостатокъ въ туземныхъ сильныхъ животныхъ, самыя красивыя и сильныя животныя принадлежатъ старому свѣту.

§ 57.

Изъ 1027 милліоновъ человѣкъ, обитающихъ земной шаръ, на Америку приходится только 50 милліоновъ (§ 24). Въ Африкѣ въ $2\frac{1}{2}$ раза, въ Европѣ 5 разъ, въ Азій 12 разъ больше жителей, чѣмъ въ Америкѣ. Такъ какъ Америка въ 4 раза больше Европы, то она сравнительно имѣетъ въ 20 разъ меньшее народонаселеніе.

§ 58.

Англичане, Русскіе, Датчане, Испанцы, Французы, Голландцы и Шведы имѣютъ владѣнія въ Америкѣ. — Сѣверныя страны до 49° с. ш. (параллели Парижа и Карлсруэ) и до большихъ Канадскихъ озеръ принадлежатъ Русскимъ, Англичанамъ и Датчанамъ. Русскія владѣнія отдѣляются отъ Англійскихъ меридіаномъ горы Св. Иліи (§ 50). Россіи принадлежитъ еще кромѣ сего береговая полоса съ прилегающими къ ней островами, отъ горы Св. Иліи на Ю. В. до острова Принца Валлійскаго (§ 48), а также и всѣ острова

Артиллерійская Коновальная Школа ¹⁰⁾.

Учреждена 26 Іюня 1836 года, для приготовленія въ артиллерію искусныхъ коноваловъ.

Въ Школѣ положено учениковъ 56. Въ 1838 году выпущено въ артиллерію коновалами 3 и произведенъ въ чинъ, съ оставленіемъ при Школѣ, 1. Въ 4-хъ классахъ преподаются: *Законъ Божій, Ариѳметика, Русская и Латинская Грамматика, рисованіе, исторія лошади, физическія свойства тѣлъ, начальныя основанія Ботаники, Анатомія, наружной осмотръ, Физиологія, Паталогія, Діѳтика, Формакологія, Зоохирургія, Терапія, практическое леченіе и искусство подковывать лошадей.* Ветеринарныхъ чиновниковъ 3, коноваловъ 14, учителей 2. На содержаніе Школы отпускается ежегодно по 8,179 руб. Для учебныхъ пособій заведенъ Зоотомическій кабинетъ, небольшая библіотека, собраніе необходимыхъ инструментовъ, и кузница, дляковки лошадей.

Въ опредѣленные штатомъ ученики поступаютъ кантонисты или способные рекруты, по выбору начальства.

Къ учебнымъ заведеніямъ по военному вѣдомству должно причислить также: 1) *фехтовальныя залы* при каждомъ Гвардейскомъ полку. Въ 1818 году учреждена была здѣсь Фехтовальная Школа, которая находилась въ одномъ изъ павильоновъ Инженернаго

10) Помѣщается въ Аракчеевскихъ казармахъ, что подъ Смоленскимъ.

ВЪ ЮЖНОЙ АМЕРИКѢ:

- 9) Новая Гренада, гл. г. *Санта-фе-де-Богота* и *Панама*.
- 10) Венесуэла, гл. г. *Каракасъ* и *Маракаибо*.
- 11) Эквадоръ, гл. г. *Гваяквиль* и *Кито*.
- 12) Перу, гл. г. *Лима*.
- 13) Боливія, гл. г. *Чуквизака* и *Потози*.
- 14) Чили, гл. г. *Сантъ-Яго* и *Вальпарайзо*.
- 15) Штаты Ла-Плата, гл. г. *Буэносъ-Айресъ*.
- 16) Парагвай, гл. г. *Ассунціонъ*.
- 17) Коріентесъ, гл. г. *Коріентесъ*.
- 18) Антре-Ріосъ, гл. г. *Байда* или *Парана*.
- 19) Уругвай, гл. г. *Монтевидео*.
- 20) Бразильская Имперія, гл. г. *Ріо-Жанейро* и *Бахія* или *Санъ-Сальвадоръ*.
- 21) Островъ Гаити или Санъ-Доминго, два Негрскія Государства, съ гл. г. *Портъ-о-Пренсъ* и *Санъ-Доминго*.
- 22) Индѣйскія владѣнія Аравкановъ (къ Ю. отъ Чили), единственные, въ которыхъ туземцы остались свободными отъ Европейскаго владычества.

VI. АФРИКА.

§ 60.

Африка по величинѣ своей занимаетъ третье мѣсто между частями свѣта (§ 12); она втрое больше Европы, лежитъ большею своею частію (почти $\frac{4}{5}$) въ жаркомъ поясѣ и образуетъ большой югозападный полуостровъ стараго свѣта. Она ограничена Атлантическимъ и Индѣйскимъ Океанами и соединяется съ Азіею посредствомъ Суэзскаго перешейка, подъ меридіаномъ Ладожскаго озера (60° в. д.). Самая сѣверная ея оконечность, мысъ *Бланко* (подъ меридіаномъ Гамбурга, $27\frac{1}{2}^{\circ}$ в. д. и параллелью устьевъ рѣкъ Гвадіаны и Огеію, 37° с. ш.). Самая южная оконечность, Игольный мысъ, (подъ меридіаномъ Большаго Сирта (§ 30) и г. Кракова, $37\frac{1}{2}^{\circ}$ в. д. и параллелью залива Ла-Платы, 35° ю. ш.). Самая западная точка, Зеленый мысъ или *Капъ-Верде* (подъ меридіаномъ острова Исландіи, 0° д. и 15° с. ш.). — Самая восточная точка, мысъ

Гвардафуй (подъ меридіаномъ Тегерана 69° в. д. и 12° с. ш.). — У Гибралтарскаго пролива лежитъ мысъ *Спартель*; въ срединѣ между Зеленымъ мысомъ и *Пальмовымъ* (у входа въ Гвинейскій заливъ 10° в. д.) лежитъ мысъ *Сіерра-Леонскій*; между заливами Бенинскимъ и Біафрскимъ находится мысъ *Фодмоза*, а въ срединѣ между послѣднимъ и *Пальмовымъ* мысомъ, мысъ *Трехконечный*; близъ самаго экватора (1° ю. ш.) мысъ *Лопецъ*, и близъ Игольнаго мыса мысъ *Доброй Надежды*; въ срединѣ между мысомъ *Лопецъ* и *Доброй Надежды* лежитъ мысъ *Негро*; наконецъ на восточномъ берегу, близъ южнаго тропика, мысъ *Коріентесъ*, а подъ 10° ю. ш. мысъ *Дельгадо*. — Берегъ между *Бабъ-эль-Мандебскимъ* проливомъ и мысомъ *Гвардафуйемъ* называется *Аденскимъ*; между мысомъ *Гвардафуйемъ* и экваторомъ *Ажанскимъ*; отъ экватора до мыса *Дельгадо* *Зангебарскимъ*; отъ мыса *Дельгадо* до устья рѣки *Замбезе* *Мозамбикскимъ*; оттуда до параллели южной оконечности *Мадагаскара* *Софальскимъ*, далѣе на Ю. до *Капской* земли *Кафрскимъ* берегомъ. На З. берегъ отъ мыса *Сіерра-Ліоны* до мыса *Формозы* называется *Верхнею Гвинеею*, отъ мыса *Формозы* до мыса *Негро* *Нижнею Гвинеею*.

§ 61.

Изъ 10 величайшихъ острововъ земнаго шара къ Африкѣ принадлежитъ одинъ, *Мадагаскаръ* (§ 16), отдѣляющійся отъ материка *Мозамбикскимъ* каналомъ. Кромѣ того въ *Индійскомъ* океанѣ лежатъ :

- 2) *Коморскіе острова*, между мысомъ *Дельгадо* и сѣверо-западными берегами острова *Мадагаскара*.
- 3) *Амирантскіе* и *Сешельскіе* (72° в. д. и 5° ю. ш.).
- 4) *Маскаренскіе* (*Бурбонъ* и о. *С. Маврикія* или *Иль-де-Франсъ* къ В., подлѣ *Мадагаскара*).
- 5) *Островъ Сокотора*, на С. В. отъ мыса *Гвардафуй*.

Въ *Атлантическомъ* океанѣ лежатъ :

- 1) *Азорскіе* или *Ястребиные острова*, подъ параллелью *Лиссабона* и 10° з. д.
- 2) *Сѣверные* (*Мадейра* и *Порто-Санто*) и *Южные Канарскіе острова* (*Ферро*, *Тенериффа* и др.). Островъ *Ферро* (§ 3) лежитъ на западномъ полушаріи, подлѣ перваго меридіана и подъ параллелью *Синая*, 28° -с. ш.

- 3) *Острова Зеленаго мыса или Верде*, близъ западной оконечности Африки.
- 4) Въ Гвинейскомъ заливѣ *острова Фернандо-да-По, Принца, Св. Томы и Аннабонъ*. (Фернандо-да-По въ Біафрскомъ заливѣ; Св. Томы близъ экватора).
- 5) Отдѣльно между Южною Америкою и Африкою лежатъ два острова *Вознесенія и Св. Елены*, послѣдній подъ параллелью мыса Негро.

§ 62.

Африка есть одна изъ тѣхъ двухъ частей свѣта (§ 32), въ которыхъ возвышенности занимаютъ бѣльшее пространство, нежели низменности. Изъ 10 величайшихъ возвышенностей земнаго шара 2 находятся въ Африкѣ (§ 33).

- 1) *Африканская возвышенность съ верхнимъ Суданомъ и Абиссиніею*, вторая по величинѣ возвышенность на земномъ шарѣ; она вдвое больше Европы и занимаетъ всю часть Африки, лежащую на Ю. отъ озера Чадъ. Подобно тому, какъ Нигеръ въ нижнихъ своихъ частяхъ отдѣляетъ *верхній Суданъ* отъ собственной Африканской возвышенности съ З, такъ и съ В. *Абиссинскія Альпы* отдѣляются отъ нея верхнимъ теченіемъ восточнаго истока Нила, Синяго Нила. — Верхняя Африка ограничена съ С. (10° с. ш.) *Лунными горами или Гебель-эль-Комри*, съ З. *Гвинейскими горами*, а съ В. (подъ широтою Мадагаскара), *горами Лунатою или хребтомъ міра*. Къ сѣверному продолженію окраины послѣднихъ горъ принадлежитъ величайшая гора Африки покрытая снѣгомъ *Кили-Манджаро* = $20,000'$ (§ 34). Находящаяся въ срединѣ (между 0° и 10° ю. ш.) плоская возвышенность называется *Дембо*. Сѣверное продолженіе Абиссинскихъ Альпъ, на правомъ берегу Нила, есть *Нубійская гористая страна*, которая въ Египтѣ носитъ названіе *Мокаттемскихъ горъ*; по лѣвому берегу Нила тянется вдоль его теченія *Ливійская горная цѣпь*, защищающая плодородную Нильскую долину отъ песковъ Сагары.
- 2) *Берберійская возвышенность*, по величинѣ 7-я на землѣ, покрываетъ ближайшія къ Европѣ страны Африки, между Малымъ Сиртомъ и Тунисскимъ заливомъ до берега Атлантическаго океана. На З. она называется *Высокимъ*, на Ю. *Большимъ* и на С. *Малымъ Атласомъ*.
- 3) *Плоская возвышенность Барка*, отдѣльно лежащая, къ С. В. отъ большаго Сирта (подъ меридіаномъ полуострова Морен, 40° в. д.).

§ 63.

Въ Африкѣ только одна низменная страна, *пустыня Сагара* = 110,000 □ м., по величинѣ 3-я низменность на земномъ шарѣ (§ 35). На З. Сагара ограничена Атлантическимъ океаномъ; на С. она отдѣлена отъ Атласа низкою холмистою строною, *Биледъ-уль-Джеридъ*, достигаетъ у большого Сирта берега Средиземнаго моря и ограничена далѣе плоскою возвышенностію Барки; на В. ее окружаетъ Ливійская горная цѣпь, а на Ю. она отдѣляется отъ верхней Африки *низменнымъ Суданомъ* (по обѣ стороны озера Чадъ), *Дарфуромъ* и *Кордофаномъ*.—Западная часть пустыни, неизмѣримое песчаное море, есть *собственная Сагара*; восточная часть ея называется *Ливійскою пустынею*, состоитъ большею частию изъ голаго камня, и отдѣляется отъ собственной Сагары оазисомъ *Феццана* (подъ долготою Италія). *Плоская береговая страна Сенегамбія* (страна Сенегала и Гамбіи, по обѣ стороны Зеленаго мыса) соединяется съ Сагарою; плодородная долина и дельта Нила также лежатъ на ея границѣ.—Затѣмъ въ Африкѣ встрѣчаются низменности только у заливовъ Бениискаго и Біафрскаго, въ дельтѣ Нигера.

§ 64.

Изъ 15 величайшихъ рѣкъ земнаго шара (§ 41) 2 принадлежатъ къ Африкѣ, *Ниль* и *Нигеръ*. Только двѣ рѣки превосходятъ ихъ величиною, только 3 равняются съ ними. Ниль составляется изъ соединенія восточнаго *Синяго Нила*, *Бахаръ-Эль-Азрека*, выпадающаго изъ Абиссинскихъ Альпъ и протекающаго чрезъ озеро *Дзана* или *Дембеа*, съ западнымъ *Бѣлымъ Ниломъ*, или *Бахаръ-эль-Абіадамъ*. Онъ принимаетъ съ правой стороны *Атбару* или *Такацце*, образуетъ въ Нубіи многочисленныя водопады, раздѣляется близъ Каира на нѣсколько рукавовъ и впадаетъ въ Средиземное море. Въ Атлантическій океанъ изливаются *Сенегаль*, *Гамбія*, *Нигеръ* (или *Джолиба*), *Заира* (или *Конго*), *Квенца* и *Оранжевая рѣка*. Въ Индійскій океанъ впадаетъ *Замбезе* — къ числу замѣчательнѣйшихъ озеръ Африки, послѣ озеръ *Чадъ* и *Дембеа*, принадлежатъ озера *Ніасси* (*Марави*) (10° ю. ш.) и *Нгами* (20° ю. ш.).

§ 65.

Африка имѣетъ жаркій климатъ и 2 времени года (§ 21); сколь великъ тамъ жаръ днемъ, столь же поразительна ноч-

ная стужа, отъ которой замерзаетъ вода въ небольшихъ сосудахъ.—Замѣчательнѣйшія произведенія Африки изъ царства прозябаемаго суть слѣдующія: черное, красное, розовое дерево, многочисленныя пальмы, камедныя деревья, южные плоды, сахарный тростникъ, кофе, пряности, рисъ и проч. Замѣчательнѣйшія животныя въ Африкѣ суть: красивый африканскій левъ, слонъ, носорогъ, бегемотъ, гіена, антилопа, жирафа, шимпанса, зебръ, верблюды; много прекрасныхъ птицъ, попугаи, страусы; крокодилы, ядовитыя змѣи и т. д.

§ 66.

Хотя Африка втрое больше Европы, однакожъ она имѣетъ вполонину менѣе жителей, 125 мил. (§ 57). Французы, Англичане, Португальцы, Испанцы и Голландцы имѣютъ владѣнія въ Африкѣ. Французамъ принадлежитъ Алжиръ, съ гл. г. того же имени; потомъ нѣкоторыя поселенія въ Сенегамбіи и островъ Бурбонъ. Англичане владѣютъ Капскою землею съ Капштадтомъ; потомъ поселеніями въ Сенегамбіи и Верхней Гвинее, островами Вознесенія, Св. Елены, Соко-тора, Сешельскими и Амирантскими, Св. Мавриція и др. Португальцы имѣютъ поселенія въ Нижней Гвинее и Мозамбикѣ; далѣе имъ принадлежатъ острова Азорскіе, Сѣверныя Канарскіе, Зеленаго мыса и островъ Св. Томы. Южныя Канарскіе острова принадлежатъ Испанцамъ; Голландцы наконецъ имѣютъ нѣкоторыя поселенія въ Верхней Гвинее.

§ 67.

Кромѣ того въ Африкѣ находятся еще слѣдующія 12 Государствъ:

- 1) *Африканская Турція, Египетъ*, гл. г. Каиръ, величайшій городъ въ Африкѣ; *Нубія*, гл. г. Сенааръ и Картумъ; *Триполисъ* и *Тунисъ*, съ гл. гг. того же имени.
- 2) *Имперія Марокко*, гл. гг. Фецъ и Марокко.
- 3) *Абиссинія или Габешъ*, гл. г. Гондаръ.
- 4) *Независимое Негрское владѣніе Либерія*, въ срединѣ между мысомъ Сіерра-Леонскимъ и Пальмовымъ, съ гл. г. того же имени.
- 5) *Государство Ашантиевъ*, въ Верхней Гвинее, гл. г. Ку-масси.
- 6) *Государство Дагоме*, гл. г. Абоме.
- 7) *Гаусса* (государство Фелатовъ), гл. г. Саккату.

- 8) Государство Борну, у озера Чадъ, гл. г. Новый-Борну
- 9) Феѳцанъ, гл. г. Мурзукъ.
- 10) Дарфуръ, гл. г. Коббе; и Кордофанъ, гл. г. Овейдъ.
- 11) Государство Тилбукту, съ гл. г. того же имени.
- 12) Мадагаскаръ, гл. г. Тананарива.

VII. АЗІЯ.

§ 68.

Азія, величайшая изъ 5 частей свѣта, лежитъ, какъ и Европа (кроме нѣкоторыхъ острововъ), на сѣверномъ полушаріи, и въ 5 разъ больше Европы = 883,000 □ м. (§ 12); она содержитъ больше чѣмъ 3 ю часть всей суши земнаго шара. Она граничитъ къ С. съ Сѣвернымъ Ледовитымъ океаномъ; на В. Великимъ, на Ю. Индѣйскимъ океаномъ; на З. Африкою, Средиземнымъ и Чернымъ морями и Европою. Самый сѣверный ея мысъ, мысъ Сѣверовосточный, подъ параллелью Шпицбергена (78° с. ш.) и меридіаномъ Малакки; самая южная ея оконечность, мысъ Буро (1° с. ш. и подъ меридіаномъ Иркутска 122° в. д.); самая западная точка, мысъ Баба (подъ меридіаномъ Нордъ-Капа и параллелью Лиссабона и Азорскихъ острововъ); самая восточная точка наконецъ, Чукотскій Носъ, близъ полярнаго круга (подъ 66° с. ш. и 152° з. д.). Азія одна равняется величиною 3 прочимъ частямъ свѣта восточнаго полушарія, вмѣстѣ взятымъ. Это единственная часть свѣта, соединяющаяся съ 2 другими и окруженная четырьмя океанами. Въ ней находятся высочайшія горы земнаго шара, величайшая и высочайшая возвышенность, величайшая низменность, величайшее озеро, 3 самыхъ большихъ полуострова и самая обширная группа острововъ земнаго шара. Наконецъ Азія, превышая все другія части свѣта относительно положенія надъ поверхностію моря, вмѣстѣ съ тѣмъ заключаетъ въ себѣ замѣчательныя впадины въ 2-хъ различныхъ странахъ, гдѣ границы ея совпадаютъ съ границами двухъ другихъ частей свѣта (§ 42).

§ 69.

Изъ 10 величайшихъ острововъ земнаго шара къ Азіи принадлежатъ 5 (§ 16), Борнео, Суматра, Нипонъ, Іессо и

Целебесъ. Борнео, 4-й островъ на землѣ, = Франціи = 10,000 □ м. Въ Ледовитомъ морѣ лежитъ группа острововъ *Новая Сибирь* (подъ меридіаномъ острова Сахалина и Торрессова пролива, 160° в. д.).

Въ Великомъ океанѣ лежатъ :

- 1) *Курильскіе острова*.
- 2) *Сахалинъ*, называемый иначе *Карафтою* или *Тарикаемъ*.
- 3) *Японскіе острова*, изъ нихъ величайшіе *Нипонъ*, *Иессо* и *Кіусіу*.
- 4) Двѣ маленькія группы Китайскихъ острововъ, *Ликескіе* и *Маджикозимо* (между Японскими островами и *Формозою*).
- 5) Подъ 30° с. ш. близъ Китайскихъ береговъ маленькій островъ *Тшузанъ* (подъ параллелью Каира, Суэза и Нью-Орлеана).

Въ Индѣйскомъ океанѣ лежатъ :

- 1) *Формоза*, подъ сѣвернымъ тропикомъ, между проливами *Фукиенскимъ* и *Формозскимъ*.
- 2) При входѣ въ Кантонскій заливъ два маленькихъ острова *Массао* и *Хонгконгъ*.
- 3) *Островъ Гайпанъ*, предъ Тонкинскимъ заливомъ, подъ параллелью Мексики (20° с. ш.).
- 4) *Филиппинскіе острова*; главнѣйшіе суть : *Люсонъ* или *Манильа*, на Ю. З. отъ которой *Миндоро*; и *Минданао*, подъ параллелью Цейлона (7° с. ш.).
- 5) *Островъ Палауанъ* и архипелагъ *Сулу*, ограничивающіе Миндорское море.
- 6) *Молуккскіе острова* или *пряныхъ кореньевъ*; наибольшіе изъ нихъ два : *Жилоло* (у западнаго его берега маленькій островъ *Тернате*) и *Церамъ*, близъ южнаго берега коего лежитъ маленькая группа *Амбоинскихъ острововъ*.
- 7) *Островъ Банда*, на З. отъ залива *Провиденсъ*.
- 8) *Большіе Зондскіе острова* *Борнео*, *Целебесъ*, *Суматра* и *Ява*.
- 9) *Малые Зондскіе острова*, изъ коихъ наибольшіе : *Тиморъ* и два острова *Флоресъ* и *Сумбава*, лежащіе отъ него на З.
- 10) *Островъ Банка*, на В. отъ *Суматры*.
- 11) *Островъ Сингапуръ*, у южнаго берега *Малакки*.
- 12) Маленькій о. *Пуло-Нипанъ* или о. *Принца Валлійскаго*,

близъ западнаго берега Малакки (подъ 5° с. ш.) при входѣ въ Малаккскій проливъ.

- 13) Двѣ группы *Андаманскихъ* и *Никобарскихъ* острововъ, на С. З. отъ острова Суматры.
- 14) *Островъ Цейлонъ*, отдѣленный отъ Передней Индіи Палкскимъ проливомъ.
- 15) Двѣ группы *Лакадивскихъ* и *Маледивскихъ* острововъ, къ З. отъ Малабарскаго берега; послѣдніе на Ю. до экватора.
- 16) *Островъ Ормузъ*, въ Персидскомъ заливѣ, на С. отъ Ормускаго пролива.
- 17) *Острова Бахрейнскіе*, въ Персидскомъ заливѣ, близъ берега Аравіи.
- 18) Близъ Малоазіатскаго берега лежатъ: *Кипръ*, подъ меридіаномъ верховья Волги; и въ Эгейскомъ море *Метелино* (*Лесбосъ*), *Скіо* (*Хіосъ*), *Самосъ*, маленькій о. *Патмосъ* (на Ю. отъ западной оконечности Самоса), *Станко* (*Косъ*) и *Родосъ*.

§ 70.

Къ Азіи принадлежатъ 3 величайшіе полуострова земнаго шара (§ 18). Это суть 3 южные полуострова Азіи, *Передняя Индія*, въ 5 разъ больше Франціи, = 50,000 □ м., *Аравія* въ 4 раза больше Австрійской Имперіи, = 48,000 □ м., и *Задняя Индія*, въ 3 раза больше Испаніи и Португаліи, вмѣстѣ взятыхъ, = 33,000 □ м. — Южная оконечность Передней Индіи называется мысомъ *Коморинъ*, западный ея берегъ *Малабарскимъ*, восточный *Коромандельскимъ*. Два слѣдующіе по величинѣ за тѣмъ полуострова Азіи, *Малая Азія* или *Анатолія* на Западѣ, = Франціи = 10,000 □ м., и *Корея* на Востокѣ этой части свѣта, = Греческому полуострову = 7,000 □ м., принадлежатъ съ 3 вышеозначенными къ 9 величайшимъ полуостровамъ земнаго шара. — Оба сѣверо-восточные полуострова Азіи, *Камчатка* и *Чукотскій*, вмѣстѣ взятые, равны *Кореѣ*.

§ 71.

Азія принадлежитъ (§ 32) къ тѣмъ двумъ частямъ свѣта, въ коихъ возвышенности занимаютъ большее пространство, чѣмъ низменности. Въ Азіи находится самая обширная возвышенность земнаго шара (§ 33), и изъ 10 величайшихъ возвышенностей 3 принадлежатъ этой части свѣта (§ 36). — *Средне-Азіатская высокая страна*, наибольшая на земномъ шарѣ, простирается чрезъ всю Азію отъ Эгейскаго моря до Вели-

каго океана, покрываетъ половину этой части свѣта и въ $2\frac{1}{2}$ раза больше Европы, занимая пространство въ 420,000 □ м.; слѣдственно она величшною въ Россійскую Имперію. Подъ меридіаномъ 90° в. д. здѣсь беретъ начало Оксъ изъ горъ *Гиндо-Кушъ*, лежащихъ въ срединѣ между истокомъ Окса и южнымъ поворотомъ Инда; направляясь отъ З. къ В. Гиндо-Кушъ обозначаетъ самую узкую полосу всей гористой страны. Ибо здѣсь 2 низменности, съ С. Туранъ, а съ Ю. Индостанъ, такъ близко подходятъ одна къ другой, что вся Средне-Азіатская возвышенность чрезъ то дѣлится на двѣ неравныя части, на возвышенности *Передне-Азіатскую* на З., и *Задне-Азіатскую* на В.; послѣдняя въ 5 разъ больше первой. У южнаго края Задне-Азіатской возвышенности лежатъ высочайшія горы земнаго шара, между Индомъ и Янце-Кіангомъ, пробиваемыя рѣкою Брамапутрою. Отъ Инда до Брамапутры эти горы называются *Гималайскими*, между Брамапутрою и Янце-Кіангомъ *Синешаномъ*. Высочайшая вершина *Европейскихъ Альпъ* не достигаетъ до хребта этихъ горъ, къ которымъ принадлежатъ высочайшія горы земнаго шара. *Кинчингинга* (106° в. д. и 28° с. ш.) = 26,400'; *Давалагри* (западнѣе 101° в. д.) = 26,300' (§ 34). — Восточный край Задне-Азіатской возвышенности образуетъ *Китайскія Альпы*, между самою южною частию Янце-Кіанга и самою сѣвѣрною Гоанго; и *Манджурскія Альпы*, между Гоанго и Амуромъ. Сѣверный край образуетъ *Монгольскій горный хребетъ*, между источными рѣками Амура; и *Даурскія Альпы*, между Амуромъ и Байкальскимъ озеромъ; на З. отъ Байкальскаго озера *Алтайскія горы*, которыя къ Ю. отъ 50° с. ш. называются *Большими*, а къ С. отъ него *Малыми Алтаемъ*. Западный край образуетъ гористая страна *Дзюнгари*, между озерами Зайсаномъ и Иссыкулемъ; между озеромъ Иссыкулемъ и меридіаномъ 90° в. д. *Мусъ-Тагъ*, къ которому примыкаетъ *Белуръ-Тагъ*, подъ 40° с. ш., соединяющійся на Ю. съ Гиндо-Кушемъ. — По темени Задне-Азіатской возвышенности отъ З. къ В. тянутся 2 горныхъ хребта, *Тіанъ-Шанъ*, продолженіе Мусъ-Тага, и *Куэнь-Линъ* или хребетъ *Кулунъ*, продолженіе Гиндо-Куша. Между большимъ Алтаемъ и Тіанъ-Шанемъ лежатъ *Дзюнгари*; между Тіанъ-Шанемъ и Куэнь-Линомъ лежитъ *Верхняя Тата-*

рія; между Куэнъ-Линомъ и Гималаемъ лежитъ *Тибетъ*, высочайшая возвышенность на земномъ шарѣ, возвышающаяся въ нѣкоторыхъ частяхъ отъ 12—15,000' надъ морскимъ уровнемъ.

§ 72.

Передне-Азіатская возвышенность (отъ береговъ Эгейскаго моря до 90° в. д.) распадается на 3 части, на *Мало-Азіатскую возвышенность* или *Анатолию*, южный край коей образуетъ *Таврскія горы*; на *Курдистано-Армянскую Альпійскую страну* (между озерами Ваномъ, Урміей и Гакчайскимъ,) съ высочайшею вершиною *Араратомъ* = 16,000'; и на *Иранскую возвышенность* отъ озера Урміи и Персидскаго залива до Инда, сѣверный край коей къ Ю. отъ Каспійскаго моря называется *Эльбрусомъ*, а на южной границѣ Турана *Паропамисомъ*. — На С. отъ Курдистано-Армянской возвышенности лежатъ *Кавказскія горы*, между Чернымъ и Каспійскимъ морями, съ *Эльбрусомъ* (60° в. д.) = 17,300' и *Казбекомъ* = 15,500'. — У Исскаго залива къ Таврскимъ горамъ къ Югу примыкаетъ *Сиро-Аравійская возвышенность*. Горы вдоль берега Средиземнаго моря называются *Ливанскими* къ С. отъ верховья Іордана; на полуостровѣ между заливами Суэзскимъ и Акабскимъ лежатъ горы *Синай* и *Хоривъ*, одна близъ другой, подъ меридіаномъ Симферополя (51½° в. д. и 28½° с. ш.) (*). — На Ю. отъ Индостанской низменности лежитъ *Деканская плоская возвышенность*, края которой называются на Малабарскомъ берегу западными *Гатесомъ*, а на Коромандельскомъ восточными *Гатесомъ*. — Синешанъ къ Ю. образуетъ горныя цѣпи *Задней Индіи*, а къ В. къ нему примыкаетъ *Нанъ-Линъ*, на Ю. отъ Янце-Кіанга. — Китайскія Альпы къ В. между обѣими Китайскими рѣками образуетъ хребетъ *Пе-Линъ*. — *Корейскія горы* составляютъ продолженіе Манчжурскихъ Альпъ. Отъ Даурскихъ горъ продолжаются хребты *Яблоновыи*, *Алданскіи* и *Становой* до Берингова пролива. Къ С. отъ Малаго Алтая, на правомъ берегу Верхняго Енисея, лежатъ *Саянскія горы*; на его лѣвомъ берегу, по обѣ стороны верхней Оби, *Сибирскія рудныя горы*. На С. и З. отъ Мусъ-Тага и Белуръ-Тага лежитъ *Туркестанская Альпійская страна*. Наконецъ *Уральскія горы* составляютъ границу между Европою и Азією; высочайшая ихъ вершина, *Кваркушъ*, къ С. отъ верховья Печоры, имѣетъ едва до 5,000' высоты.

(*) Полуостровъ Синай съ пустынею Этъ-Ти (т. е. пустыня странствованія, названная такъ, потому что чрезъ нее Пророкъ Моисей велъ народъ Израильскій) лежитъ подъ одною догагою съ Синомъ и Крымомъ.

§ 73.

Слѣдственно изъ 10 величайшихъ возвышенностей земнаго шара къ Азіи принадлежатъ 3, Средне-Азіатская, Аравійская и Деканская (§ 33); и изъ 6 высочайшихъ гористыхъ странъ въ ней также находится три, Гималайскій хребетъ, Кавказскія горы и Курдистано-Армянская гористая страна. Изъ 9 замѣчательнѣйшихъ низменностей Азія содержитъ также 3, Сибирь съ Тураномъ, величайшую низменность земнаго шара (§ 35), Индостанъ и Месопотамію (страну нижняго Евфрата и Тигра) съ Сиро-Аравійскою пустынею. Потомъ слѣдуютъ 4) равнины Задней Индіи и 5) Китайская низменность.

На восточныхъ берегахъ и островахъ Азіи находится множество volcanовъ (§ 38), на полуостровѣ Камчаткѣ, Курильскихъ и Японскихъ островахъ, на Формозѣ, на островахъ Филиппинскихъ, Зондскихъ и Молукскихъ; внутри этой части свѣта также находится 3 волкана, 2 на Тіань-Шанѣ, и Демавендъ близъ Тегерана на Эльбрусскомъ хребтѣ. Араратъ вѣроятно также погасшій волканъ (§ 34).

§ 74.

Изъ 15 величайшихъ рѣкъ земнаго шара (§ 41) къ Азіи принадлежатъ 6, Обь, Гоанго и Янце-Кіангъ = 600 м.; Енисей, Лена и Амуръ = 400 м. Только 2 рѣки на землѣ длиннѣе первыхъ трехъ.

Въ Сѣверный Ледовитый океанъ текутъ :

- 1) Обь принимаетъ съ лѣвой стороны Иртышъ съ Ишимомъ и Тоболомъ.
- 2) Енисей принимаетъ съ правой стороны Ангару, протекающую чрезъ Байкальское озеро.
- 3) Лена, принимающая съ лѣвой стороны Вилюй, а съ правой Витимъ и Алданъ.
- 4) Яна, Индигирка и Колыма.

Въ Великій океанъ текутъ :

- 1) Анадырь.
- 2) Амуръ, происходящій изъ соединенія 2 рѣкъ, Шилки и Керлона.
- 3) Гоангъ-Го.
- 4) Янце-Кіангъ.

Въ Индѣйскій океанъ текутъ :

- 1) Евфратъ и Тигръ соединяются подъ именемъ Шатъ-эль-Араба, текущаго въ Персидскій заливъ.

- 2) *Синдъ* или *Индъ*, принимающій справа *Кабулъ*, слѣва же *Дженабъ*, въ который справа вливается *Джелумъ*, а слѣва *Рази* и *Зетледжъ*.
- 3) *Пербудда* впадаетъ въ море на Малабарскомъ берегу.
- 4) *Кришна* или *Кистна* и *Гадавери* впадаютъ въ море на Коромандельскомъ берегу.
- 5) *Гангъ*, принявъ справа *Джумну*, соединяется у своей дельты съ *Браманутрою*.
- 6) 4 рѣки Задней Индіи: *Правадди*, *Талайэнъ*, *Менамъ* и *Камбоджа*.

Въ Черное море текутъ :

- 1) *Кизиль-Ирмакъ* (*Галисъ*) въ Малой Азіи.
- 2) *Ріонъ* у южнаго, и *Кубань* у сѣвернаго подножія Кавказа.

Въ Каспійское море текутъ :

- 1) *Куръ*, на Ю. отъ Кавказа, принимаетъ съ правой стороны *Араксъ*.
- 2) *Терекъ* и
- 3) *Ураль*.

Степныя рѣки и озера :

- 1) *Аму-Дарья* (*Гигонъ* или *Оксъ*) и *Сиръ-Дарья* (*Сихонъ* или *Яксартъ*) текутъ въ Аральское озеро.
- 2) *Иорданъ* протекаетъ чрезъ *Тиверіадское* озеро (*Генисаретское*) и впадаетъ въ *Мертвое море*.
- 3) *Гилмендъ* или *Гиндмендъ* течетъ въ озеро *Царе* (подъ меридіаномъ устья *Яксарта*).
- 4) *Таримъ* впадаетъ въ озеро *Лонъ-Поръ*, подъ меридіаномъ дельты *Ганга*.
- 5) *Или* втекаетъ въ озеро *Балкашъ*, подъ меридіаномъ мыса *Коморина*.
- 6) Изъ озера *Иссикула* (на Ю. отъ Балкаша) течетъ р. *Чуй* по сѣверо-западному направленію ; она приближается къ *Яксарту*, но не соединяется съ нимъ.
- 7) *Озера Ванъ*, *Урмія* и *Гокчайское*.

§ 75.

Въ Сѣверной Азіи климатъ холодный, въ средней или высокой Азіи суровый, въ Южной Азіи теплый и жаркій. Замѣчательнѣйшія произведенія Азіи изъ царства прозябаемаго суть слѣдующія: рисъ, хлопчатая бумага, маслина, чай, кофе, бамбуковый тростникъ (столь значительной толщины, что изъ него дѣлаютъ ведра и бочки), сальныя и лаковыя деревья, кедры, винная пальма, корица, мускатъ, гвоздика,

ревень, пидиги и т. д.—Изъ царства животныхъ : слоны, королевскій тигръ , носороги , овцы и козы съ шелковистымъ руномъ , мягкими , какъ шелкъ , волосами , орангутангъ (водится только на Борнео и Молаккѣ), лошади, верблюды, сѣверный олень, кабарга; крокодилы, змѣи, перламутръ, шелковичный червь и т. д.

§ 76.

Больше половины всего человѣческаго рода живетъ въ Азїи, а именно 600 милліоновъ (§ 57). Сѣверная Азія принадлежитъ Россіи; кромѣ того Англичане, Голландцы, Французы, Испанцы и Португальцы имѣютъ владѣнія въ Азїи. (Датчане продали свои Остъ-Индскія владѣнія Транквебаръ, и др., какъ и Африканскія, Англичанамъ). Англичанамъ принадлежитъ вся Передняя Индія съ островомъ Цейлономъ, западный берегъ Задней Индіи, острова Пуло-Пинангъ, Гонконгъ и др. Величайшіе города въ Передней Индіи суть: *Калкутта, Дакка, Бенаресъ, Дели, Лукно, Мадрасъ, Патна, Бомбей, Сурата и Гайдерабадъ* (въ Голкондѣ, среди Декана). На Цейлонѣ гл. г. *Коломбо*.—Голландцы владѣютъ Явою (гл. г. *Батавія*), и имѣютъ поселенія на Суматрѣ, Борнео, Целебесѣ и малыхъ Зондскихъ островахъ; имъ также принадлежатъ и Молуккскіе острова. — Французамъ принадлежатъ на Малабарскомъ берегу Маге, на Корамандельскомъ Пондишери и Карикаль, въ Бенгаліи (въ дельтѣ Ганга) Чандернагоръ. — Испанцы имѣютъ поселенія на Филиппинскихъ островахъ, именно на Люсонѣ, гдѣ гл. г. *Манильа*.—Португальцамъ принадлежатъ *Гоа*, (на Малабарскомъ берегу), островъ Масао и поселенія на Тиморѣ.

§ 77.

Кромѣ того въ Азїи содержатся еще слѣдующія 18 государствъ :

- 1) *Китайская Имперія*; сюда принадлежатъ : собственный Китай, Манджурія, Корея, Монголія, Дзюнгарія, Высокая Татарія и Тибетъ. Гл. г. *Пекинъ*; кромѣ того замѣчательны города: *Накинъ, Гангъ-Чу, Кантонъ, Хласса и Тишумбу* (оба послѣдніе въ Тибетѣ).

Въ Задней Индіи лежатъ :

- 2) *Бирманская Имперія*, гл. гг. *Умеранура и Ава*.
- 3) *Сіамъ*, гл. г. *Банкокъ*.
- 4) *Анамъ*, гл. г. *Сайгонъ*.

На Гималайскихъ горахъ лежатъ :

- 5) *Кашмиръ*, съ гл. г. того же имени.
- 6) *Нипалъ*, гл. г. *Катманду*.
- 7) *Бутанъ*, гл. г. *Тассисудонъ*.

На Иранской возвышенности лежатъ :

- 8) *Персія*, гл. гг. *Тегеранъ* и *Испаганъ*.
- 9) *Гератъ* }
- 10) *Кабуль* } съ гл. гг. того же имени въ Афганистанѣ.
- 11) *Белуджистанъ*, гл. г. *Келатъ*.

Въ Туранъ и Туркестанъ лежатъ :

- 12) *Хива* }
- 13) *Бухара* } съ гл. гг. того же имени въ области рѣки
- 14) *Кундъ* } Окса.
- 15) *Коканъ*, гл. г. того же имени на Яксартѣ.

На Восточномъ берегу Аравіи лежатъ :

- 16) *Маскатъ*, гл. г. того же имени.
- 17) *Азіатская Турція*, въ ней города *Смирна*, *Эрзерумъ*, *Багдадъ*, *Бассора*, *Алеппо*, *Дамаскъ*, *Мекка* и *Іерусалимъ* (подъ меридіаномъ *Екатеринослава*, $52\frac{7}{8}^{\circ}$ в. д.) ; — *Вифлеемъ* на 1 милю южнѣе, *Назаретъ*, 15 м. къ С. отъ *Іерусалима*, въ 1-ой мили на З. отъ горы *Оавора* и на 3 мили къ З. отъ озера *Генисаретскаго* (*Галилейскаго моря*).
- 18) *Японская Имперія*, съ гл. гг. *Іеддо* и *Міако* ; (*Нагазаки* на островѣ *Кіусіу*).

VIII. ЕВРОПА.

§ 78.

Европа, послѣ *Австраліи* наименьшая изъ частей свѣта (§ 12), лежитъ, подобно материку *Азіи*, вся на сѣверномъ полушаріи и принадлежитъ вся — за исключеніемъ сѣверныхъ странъ ея — сѣверному умѣренному поясу. Она граничитъ на С. съ Сѣвернымъ Ледовитымъ моремъ ; на З. съ Атлантическимъ океаномъ ; на Ю. съ Средиземнымъ и Чернымъ морями, рѣками *Кубанью* и *Терекомъ* ; на В. съ Каспійскимъ моремъ, рѣкою *Ураломъ* и *Уральскими горами*. — Самая сѣверная оконечность Европы, *Нордкапъ*, лежитъ подъ параллелью сѣверной оконечности Америки, мыса *Эльсона* (71° с. ш.), и

меридіаномъ г. Дерпта, Адріанополя и острова Лесбоса (44° в. д.). Ея самая южная точка, мысъ *Тарифа*, у Гибралтарскаго пролива, лежитъ подъ однимъ меридіаномъ (12° в. д.) съ источникомъ Пигра и мысомъ Ландсендъ (юго-западною оконечностію Англіи) и подъ параллельнымъ кругомъ города Константины (въ Алжирѣ), устья Оронта (въ Азіатской Турціи на берегу Сирійскомъ) и Тегерани, главнаго города Персіи (36° с. ш.). Ея самая западная точка, мысъ *Ла-Рока*, подъ параллельнымъ кругомъ Азорскихъ острововъ (38° с. ш. и 8° в. д.). — Такимъ образомъ самыя южныя страны Европы лежатъ южнѣе самыхъ сѣверныхъ странъ Африки. Затѣмъ примѣчательны слѣдующіе мысы :

- 4) Мысъ *Финистерръ*, сѣверо-западная оконечность Пиренейскаго полуострова.
- 5) Мысъ *Св. Винченца*, юго-западная оконечность Португаліи, подъ параллелью Туниса.
- 6) Мысъ *Трафальгаръ*, лежащій по срединѣ между Кадиксомъ и мысомъ Тарифой.
- 7) Мысъ *Пассаро*, южная оконечность Сициліи.
- 8) Мысъ *Спартивенто*, южная оконечность Калабріи, и мысъ *Леука*, южная оконечность Апуліи (обоихъ южныхъ полуострововъ Италіи).
- 9) Мысъ *Матапанъ*, южная оконечность Греціи.

§ 79.

Изъ 10 величайшихъ острововъ земнаго шара Европѣ принадлежитъ одинъ, *Великобританія*; она равняется 4000 □ м., по своей величинѣ есть 8-ой островъ земнаго шара, и въ 8 разъ болѣе Сициліи.

Въ Сѣверномъ Ледовитомъ морѣ лежатъ :

- 1) *Шпицбергенъ*, послѣ Гренландіи самая сѣверная на землѣ группа острововъ (80° с. ш.).
- 2) *Новая Земля*, состоящая изъ двухъ острововъ, передъ концами на Ю. В. лежитъ островъ Вайгачъ; Карскій и Вайгачскій проливы, на С. и Ю. отъ острова Вайгача, ведутъ на В. въ Карское море.
- 3) *Калгуевъ*, лежащій на С. В. передъ Ческою губою.
- 4) *Лофодденскіе* острова при берегахъ Норвегіи подъ меридіаномъ Шпицбергена.

Въ Атлантическомъ океанѣ лежатъ :

- 1) *Исландія*, простирающаяся на границахъ восточнаго и западнаго полушарій въ сѣверномъ холодномъ и умѣрен-

номъ поясахъ, находится ближе къ Гренландіи, чѣмъ къ берегамъ Европы, почему часто и почитается принадлежащею Америкѣ.

- 2) *Ферёвскіе (овечьи острова).*
- 3) *Великобританія и Ирландія.*
- 4) *Острова Мэнъ и Англеси въ Ирландскомъ морѣ.*
- 5) *Оркадскіе острова, отдѣленные Пентленскимъ проливомъ отъ сѣверныхъ береговъ Шотландіи.*
- 6) *Шотландскіе и Гебридскіе острова.*
- 7) *Сциллейскіе острова, у мыса Ландсендъ.*
- 8) *Острова Вайтъ и Норманскіе острова въ Британскомъ каналѣ.*

Въ Сѣверномъ морѣ лежатъ :

- 1) *Гельголандъ, противъ устья Везера, Эльбы и Эйдера.*
- 2) *Голландскіе острова, отъ Гельголанда до Текселя.*
- 3) *Датскіе острова, Фёръ, Сильтъ и другіе малые острова.*

Въ Балтійскомъ морѣ лежатъ :

- 1) *Датскіе острова Зеландія, Фіонія, Лаландъ, Фальстеръ и Борнгольмъ.*
- 2) *Прусскіе острова Рюгенъ, Узедомъ и Воллинъ.*
- 3) *Шведскіе острова Готландъ и Эландъ; послѣдній отдѣляется Кальмарскимъ проливомъ отъ береговъ Швеціи.*
- 4) *Русскіе острова Эзель и Даго лежатъ передъ Рижскимъ заливомъ; Аландскіе острова передъ Ботническимъ заливомъ.*

Въ Средиземномъ морѣ лежатъ :

- 1) *Балеарскіе острова (Мальорка и Менорка) и Питіузскіе, на В. передъ заливомъ Валенціей.*
- 2) *Сардинія, Корсика и Эльба; послѣдняя отдѣляется отъ Тосканскаго берега каналомъ Піомбино.*
- 3) *Исихія и Прочида лежатъ на З. передъ Неаполитанскимъ заливомъ, Капри на Ю. передъ тѣмъ же заливомъ.*
- 4) *Сицилія съ островами Эгадскими, Липарскими и о. Мальтою.*
- 5) *Далматскіе острова у восточныхъ береговъ Адріатическаго моря.*
- 6) *7 Ионическихъ острововъ, Корфу и Наксо, С-та Мавра, Кефалонія и Тіаки (или Итака), Занте и Черуго.*
- 7) *Кандія или Критъ.*

- 8) *Негропонтъ* или *Евбея* отдѣлена Еврипомъ отъ береговъ Греціи.
- 9) *Цикладскіе острова*, расположенные къ Ю. отъ линіи, проходящей отъ восточной оконечности Евбеи до южной оконечности Родоса (отдѣляющей ихъ отъ азіатскихъ Спорадскихъ острововъ); наибольшій изъ Цикладскихъ острововъ есть *Наксосъ*, подлѣ него къ З. лежитъ *Паросъ*, а къ С. отъ послѣдняго малый островъ *Делосъ* и т. д.
- 10) За тѣмъ въ самой сѣверной части Егейскаго моря находится *Тассо* (*Тазъ*), лежащій на В. передъ заливомъ Орфано или Контессою; *Сталимене* (*Демносъ*) на В. отъ Святой (Аѳонской) горы; оба острова Самотраки и Имбро, лежащіе на З. отъ залива Сароса.

§ 80.

Изъ 9 величайшихъ полуострововъ земнаго шара Европѣ принадлежатъ 3, *Скандинавскій*, *Пиренейскій* или *Гесперійскій* и *Греческій* съ *Мореею* (§ 18 и 19). Величайшій полуостровъ Европы, *Скандинавскій*, равный одной трети Аравіи, по величинѣ своей есть 5-ый на земномъ шарѣ, потому что только 3 полуострова Южной Азіи и Лабродора превосходятъ его своей величиною. *Четвертый полуостровъ Европы* есть *Италія* = 3000 □ миль.

- 5) *Полуостровъ Каппиъ*.
- 6) *Лапландскій полуостровъ* или *Кола*.
- 7) *Кимврійскій полуостровъ* или *Ютландія*.
- 8) *Сѣверная Голландія*, наименьшій полуостровъ Европы.
- 9) *Норманекій полуостровъ*.
- 10) *Полуостровъ Бретань*.
- 11) *Полуостровъ Истрія*.
- 12) *Таврическій полуостровъ* или *Крымъ*.

§ 81.

Европа принадлежитъ (§ 32) къ 3 частямъ свѣта, въ которыхъ низменности занимаютъ бѣльшее пространство, чѣмъ возвышенности. Величайшая Европейская гористая страна, *Пиренейскій* или *Гесперійскій полуостровъ*, есть наименьшая изъ 10 наибольшихъ гористыхъ странъ земнаго шара (§ 33) и занимаетъ пространство 10,000 кв. м., = Франціи. Скандинавская возвышенность имѣетъ почти равную величину. — Высочайшая Европейская гористая страна, Альпы, высотой своихъ вершинъ уступаетъ 6 гористымъ странамъ трехъ другихъ частей свѣта (§ 34).

Въ Европѣ содержатся слѣдующія гористыя страны :

1) *Пиренейская гористая страна*, составляющая $\frac{10}{11}$ полуострова того же имени. Изъ гористыхъ хребтовъ, принадлежащихъ этой гористой странѣ, значительнѣйшіе суть слѣдующіе 3 :

1) *Пиренейскія горы*, къ С. отъ Эбро и къ Ю. отъ р. Адуръ, верховья Горонны и Тулузскаго канала. Ихъ высочайшая вершина *Маладетта*, = 10,700', у источника Горонны.

2) *Сіерра Невада*, на южномъ берегу Испаніи, на Ю. отъ Гвадалквивира.

3) *Кастильскія предѣльныя горы (Сіерра Гвадарама)*, между Тахо и Дуэро.

§ 82.

2) *Альпы* покрываютъ собою пространство 4500 кв. м., между низовьями Роны (на З.) и средними частями Дуная (на В.). Къ Ю. отъ Монблана до береговъ Средиземнаго моря онѣ называются *Западными Альпами*; а къ востоку отъ той же самой вершины до среднихъ частей Дуная — *Восточными*. Восточныя Альпы окружены непрерывнымъ рядомъ озеръ; Женевское, Нефшательское, Тувское, Фирвальдштеттерское, Цюрихское и Боденское озера лежатъ на С.; Лаго-Маджоре, Комо, Изео и Гардское озеро на Ю.; Нейзидлерское и Платенское озера на В.

Къ Ю. отъ Монблана *Западные Альпы* называются *Грайскими*, еще южнѣе *Коттическими*, при берегахъ же *Приморскими Альпами*. — Высочайшій хребетъ *Восточныхъ Альпъ* тянется отъ Монблана по южному берегу Роны чрезъ *Монте-Розу* къ *Санъ-Готгарду*, и называется *Пенинскими Альпами*. (Близъ Готгарда вытекаютъ Роца, Ааръ, Рейссъ, Рейнъ и Тессинъ). — Къ Ю. отъ С. Гатгарда лежатъ *Лепонтинскія Альпы*, къ В. отъ него же между верховьями рѣкъ Рейна и верхней Адды, онѣ называются (до источниковъ р. Эчъ и Адды на Ортаесѣ) *Ретійскими Альпами*. — Къ С. отъ Пенинскихъ Альпъ, между Роною и Ааромъ лежатъ *Бернскія*, а между Ааромъ и Рейссомъ *Фирвальдштеттерскія Альпы*; къ С. отъ Ретійскихъ Альпъ, между Рейссомъ и верховьями Рейна лежатъ *Швицкія Альпы*. — На Ретійскихъ Альпахъ беретъ свое начало р. Иннъ, а Энгадинская долина, объемлющая ее верховья раздѣляетъ ихъ на 2 хребта, изъ коихъ сѣверный, между Инномъ и Рейномъ, называется *Альгауэрскими Альпами*; къ Ю. отъ Инна и къ С. отъ

Дравы идущій хребетъ, разсѣкаемый Мурскою долиною, и оканчивающійся при берегахъ Дуная у Вѣны, Пресбурга и Офена, называется *Норическими Альпами*. — Къ Ю. отъ Норическихъ Альпъ, на правомъ берегу р. Эчъ лежатъ *Эртлеровы Альпы*, а на лѣвомъ берегу ея *Триентинскія Альпы*. Къ Ю. отъ Дравы и на слѣдующихъ дальнѣйшихъ частяхъ Дравы и Савы, тянутся до Дуная *Карнійскія Альпы*. За тѣмъ между Савою и Кульною и на пространствѣ полуострова Истріи, лежатъ *Юлійскія Альпы*. — *Монбланъ*, высочайшая вершина Альпъ и Европы, = 14,700'; *Монте-Роза* = 14,400'; высочайшая въ Германіи гора *Ортлесъ* = 12,000'.

§ 83.

- 3) Къ Западнымъ Альпамъ у Генуэзскаго залива примыкаютъ *Апеннинскія горы*, проходящія по всему Италійскому полуострову и простирающіяся даже по Сициліи. *Везувій*, = 3500', и почти втрое большая *Этна*, = 10,200' (§ 38), входятъ въ составъ ихъ.
- 4) Такимъ же образомъ и къ Восточнымъ Альпамъ (а именно, къ Юлійскимъ у источника р. Кульны) примыкаетъ гористая страна *Греческаго полуострова*. Между Савою и Адриатическимъ моремъ на ЮВ. тянутся *Динарскія Альпы* по направленію къ *Чардагу*, гдѣ онѣ у источниковъ *Вардара* раздѣляются на южный и восточный хребты. Къ Ю. тянутся *Греческія горы* до мыса *Матапана*; восточная вѣтвь раздвояется снова при источникахъ *Марицы*, откуда идетъ на Ю. *Деспото-Дагъ* до Эгейскаго моря, а *Гемъ* или *Балканъ* на В. до Чернаго.

Восточныя и Западныя Альпы на сосѣдственныхъ съ ними полуостровахъ имѣютъ для себя, какъ-бы продолженія, гористыя страны, простирающіяся по юго-восточному направленію; къ В. отъ обѣихъ лежитъ по низменности, равнина рѣки По и Венгерскія равнины; обѣ рѣки сихъ равнинъ изливаются подъ одною параллелью (45° с. ш.).

§ 84.

Къ З. отъ Альпъ лежитъ:

- 5) Горная страна *Франціи*; къ З. отъ нижней Соны и Роны до среднихъ частей Гаронны лежатъ *Севенскія горы*, изъ которыхъ Лоара съ притокомъ Алье течетъ на С., а Лотъ и Дордонъ на З. въ Гаронну. Самая возвышенная часть Севенскихъ горъ, между рѣками Алье,

Дордонью и Лотомъ, называется *Овернскою возвышенностью*. Между Роною и Рейномъ лежитъ *Французская Юра*; сѣвернѣе на лѣвомъ берегу Рейна *Вогезскія горы* (напротивъ Шварцвальда); за тѣмъ по обѣимъ сторонамъ средней части Мааса лежатъ *Арденскія горы*. — Къ востоку отъ Альпъ лежатъ Дунаемъ отъ нихъ отдѣленные

- 6) *Карпатскія горы*, ограничивающія съ С. и В. Венгерскія равнины. На почти равномъ разстояніи отъ Офена и Кракова лежитъ между ними *Высокая Татра*, высочайшая часть Карпатскихъ горъ.

§ 85.

- 7) Къ С. отъ Восточныхъ Альпъ лежитъ *горная страна Германіи*. Здѣсь на правомъ берегу Рейна, отъ сѣвернаго поворота этой рѣки до Неккара, находится *Шварцвальдъ*, а между Неккаромъ и Майномъ *Оденвальдъ*. Ниже устья рѣки Майна по правому берегу Рейна идетъ *Таунусъ*, противъ котораго на лѣвомъ берегу Рейна лежитъ *Гогевальдъ* съ *Гундсрюкомъ*. Еще болѣе къ С. плутъ по правому берегу Рейна *Вестервальдъ*, *Ротлагерскія горы* и *Гаарштрангъ* (послѣдній на Ю. отъ рѣки Липпе); на противоположной имъ сторонѣ, на лѣвомъ берегу Рейна, примыкаютъ къ Арденскимъ горамъ *Эйфель* и *Гое-Вэнъ*.

Посреди Германіи (50° с. ш. и 30° в. д.) лежатъ *Сосновыя горы* (*Фихтель-гебирге*), съ которыхъ по направленію 4 странъ свѣта стекаютъ Майнъ, Заала, Эгеръ и Наабъ. Сюда отъ южнаго Шварцвальда, а именно изъ страны истоковъ Дуная и Неккара, тянется *Германская Юра*, носящая между Неккаромъ и Дунаемъ названіе *Швабской Юры* или *Рау-Альпъ*. Къ В. отъ Сосновыхъ горъ, къ С. отъ Эгера, простираются до Эльбы *Саксонскія Рудныя горы*; къ Ю. В. по направленію къ Дунаю идетъ *Богемскій Лѣсъ*, а къ С. З. по направленію къ Веррѣ (восточному истоку Везера) *Франконскій* и *Тюрингенскій Лѣсъ*. Передъ Тюрингенскимъ Лѣсомъ, на лѣвомъ берегу Верры, лежатъ *Рейнскія горы* (здѣсь беретъ начало свое Фульда, западный истокъ Везера); далѣе къ Ю. В., на правомъ берегу Майна, къ Оденвальду примыкаетъ снова *Шпесгардъ*, лежащій у послѣдняго изгиба сей рѣки. — Сѣвернѣе, на лѣвомъ берегу Везера, лежитъ между Везеромъ и верховьями рѣки Эмсъ *Тевтобургскій Лѣсъ*; на правомъ берегу Везера, между этою рѣкою и Эльбою у

истока Окера, *Гарцъ съ Броккеномъ*. — За тѣмъ *Судетскія* горы тянутся отъ верховья Одера надъ истоками Моравской Мархи, Эльбы и Шпре по сѣверо-западному направлению къ верхней Эльбѣ, гдѣ онѣ отдѣляются этою рѣкою отъ Саксонскихъ Рудныхъ горъ. Онѣ называются по направлению отъ В. на З. *Моравскимъ Склономъ*, *Глацергебирге*, *Цепелиновыми горами* (у истока Эльбы), и *Лаузицкими горами* (у верховья Шпре).

§ 86.

- 8) Скандинавская возвышенность называется, на всемъ своемъ протяженіи по холодному поясу, *Лапландскими горами*; а къ югу отъ нихъ горами *Келенъ*. У верховьевъ *Даль-Эльфа* и *Гломмена* эти горы именуются *Дофрефьельдомъ*; между *Гломменомъ* и западнымъ берегомъ *Норвегіи* лежатъ *Южныя Фьелды*, высочайшая часть этого хребта.
- 9) *Уральскій хребетъ* раздѣляется на *Сѣверный* или *Каменистый Уралъ*, до верховья *Печоры*, съ высочайшею вершиною всего хребта *Кваркушемъ* — почти 5,000'; — на *Средній* или *Рудоносный Уралъ*, замѣчательный обиліемъ благородныхъ металловъ; — и на *Южный* или *Лѣсистый Уралъ*. Последний раздѣляется долинами р. *Урала*, *Сакмары* и *Бѣлой* на нѣсколько къ Ю. идущихъ вѣтвей, изъ коихъ самая восточная принадлежитъ къ Сибири и оканчивается низменною степною равниною между *Каспійскимъ* и *Аральскимъ* морями.
- 10) Отъ *Урала* по Сѣверо-восточной Европейской низменности тянутся къ В. двѣ незначительныя возвышенныя полосы. Изъ нихъ сѣверная, *Уральско-Балтійская*, начинается у верховья *Печоры*, идетъ къ озеру *Ильмену* и верховьямъ *Волги*, гдѣ на *Валдайскихъ горахъ* и *Волконскомъ Лѣсѣ* достигаетъ она своего наибольшаго возвышенія, а за тѣмъ, проходя въ нѣкоторомъ отдаленіи отъ береговъ *Балтійскаго моря*, оканчивается уже въ *Ютландіи*. Южная, *Уральско-Карпатская* возвышенная полоса, начинается *Общимъ Сыртомъ*, между г. *Уральскомъ* и *Саратовымъ*, и примыкаетъ къ восточнымъ *Карпатскимъ* горамъ.
- 11) Гористая страна *Великобританіи*, лежащая на западной сторонѣ острова, называется на Ю. отъ *Бристольскаго канала* *Корнійскою горною странюю*, а на С. отъ него возвышенностью *Валлійскою*. Параллельно западнымъ берегамъ *Сѣверной Англіи* тянутся горы *Пикъ*, къ которымъ

примыкаютъ въ Южной Шотландіи горы *Чивіотъ*. На С. отъ Глазговскаго канала лежитъ высочайшій горный хребетъ Великобританіи, *Грампиенскія горы*; за тѣмъ еще болѣе къ С. на другой сторонѣ Каледонскаго канала находится *Шотландская возвышенность*.

- 12) Южный берегъ Крыма окруженъ *Таврическими приморскими горами*; высочайшая ихъ вершина, *Шатровая гора*. *Чатыръ-Дагъ*, = 4,700'.

§ 87.

Величайшая низменность Европы (§ 35), Сѣверо-восточная Европейская низменность, по величинѣ своей есть 5. низменность земнаго шара. Она содержитъ 96,000 □ м., слѣдовательно вдвое болѣе Аравійскаго полуострова, лежащаго съ нею подъ одною долготою, и 8 разъ болѣе Австрійской Имперіи. Уральскими горами отдѣляется она отъ Сибири, которая (не считая Турана) величиною превосходитъ ее вдвое. Одинъ изъ обонхъ величайшихъ потоковъ Европы принадлежитъ ей совершенно, а устья другаго ей сосѣдственны. Она граничитъ къ Ю. съ величайшимъ на землѣ озеромъ, и соединяется въ этомъ мѣстѣ, замѣчательномъ особеннымъ пониженіемъ своей почвы, съ величайшею на землѣ низменностью. Висла дѣлитъ ее на меньшую, *Германскую равнину* на З., до страны Рейнскихъ устьевъ; и на великую *Славянскую равнину* на В. Кромѣ ихъ Европа содержитъ еще слѣдующія замѣчательнѣйшія низменности:

- 2) *Французская низменность*, отъ устьевъ Рейна до устьевъ Гаронны и Адюра.
- 3) *Провансальская низменность*, между Севенскими горами и Западными Альпами, на низовьяхъ Роны.
- 4) *Равнина р. По*, по обѣимъ сторонамъ этой рѣки, между Восточными и Западными Альпами и Апеннинскими горами.
- 5) *Среднерейнская равнина*, между Шварцвальдомъ и Вогезскими горами.
- 6) *Австрійская, Верхне- и Нижневенгерская, и Нижнедунайская равнины*, отъ Вѣны вдоль по Дунаю до его дельты.

§ 88.

Изъ 15 величайшихъ потоковъ земнаго шара къ Европѣ принадлежатъ 2 (§§ 40 и 41), *Дунай* и *Волга* = 400 миль. 4 потока земнаго шара, Енисей, Лена, Амуръ и Макензи по величинѣ своего теченія равны имъ; но 9 потоковъ на земномъ шарѣ ихъ превосходятъ:

Въ Сѣверное Ледовитое море текутъ :

1) Печора. 2) Мезень. 3) Сѣв. Двина (происходитъ изъ соединенія Сухоны и Юга) съ правой стороны принимаетъ Вычегду. 4) Онега. 5) Тана-Эльфъ.

Въ Балтійское море текутъ :

1) Мотала-Эльфъ, истокъ озера Веттера. 2) Нордеръ и Зюдеръ, истоки озера Мелара. 3) Даль-Эльфъ. 4) Торнеа-Эльфъ. 5) Нева, истокъ Ладожскаго озера (§ 42), въ которое изливаются Вокса изъ озера Саймы, Свирь изъ Онежскаго озера и Волховъ изъ озера Ильменя. 6) Нарова, истокъ озера Пейпуса. 7) Западная Двина. 8) Пльмень, съ правой стороны принимаетъ Вилію, изливается въ Куришь-Гафъ. 9) Висла, принимающая съ правой стороны Бузь съ Наревомъ, изливается частию въ Фришь-Гафъ, частию въ самое море. 10) Одеръ, принимающій справа Варту съ Нетцою, слѣва р. Глацеръ и Герлицкую Нейсу. 11) Трава.

Въ Сѣверное море, Скагерракъ и Каттегатъ текутъ :

1) Эйдеръ. 2) Эльба, принимающая съ правой стороны Гавель съ прит. Шпре, съ лѣвой Молдаву, Эгеръ, Мильду и Заалу. 3) Везеръ (происходитъ изъ соединенія Верры и Фульды), принимаетъ справа Аллеръ съ Океромъ и Лейною. 4) Эмсъ. 5) Рейнъ, протекающій чрезъ Боденское озеро и образующій невдалекѣ отъ Шафгаузена знаменитый водопадъ въ 70' высоты; онъ принимаетъ справа Неккаръ, Майнъ, Зинъ, Лаанъ, Руръ и Липпе; слѣва Ааръ (съ Рейсою и Лимматомъ), Мозель и Маасъ. — Рейнскія и Ронскія дельты лежатъ подъ однимъ меридіаномъ (22° в. д.), и почти подъ одною долгою съ дельтою Нигера. — 6) Шельда. 7) Темза. 8) Гамберъ (происходитъ изъ соединенія Тренты и Сѣверной Узы). 9) Гломменъ, принимающій справа Лугонъ. 10) Гота-Эльфъ, истокъ озера Венера, къ которому съ С. притекаетъ Клара-Эльфъ.

Въ Атлантическій океанъ текутъ :

1) Сомма. 2) Сена, принимающая съ правой стороны Марну и Оазу, съ лѣвой Йонну и Эру. 3) Лоара, принимающая слѣва Алье и Виенну. 4) Горонна, принимающая справа Тарнъ, Лотъ и Дордонъ. По впаденіи въ нее Дордонъ она называется Жирондою. 5) Адуръ. 6) Севернъ, въ Англіи, изливается въ Бристольскій каналъ. 7) Шанпонъ, въ Ирландіи. 8) Миньо. 9) Дуэро. 10) Тахо. 11) Гвадіана. 12) Гвадалквивиръ.

Въ Средиземное море текутъ :

1) *Эбро*. 2) *Рона*, протекающая чрезъ Женевское озеро и принимающая справа *Сону*, слева *Изеру* и *Дюрансу*. 3) *Арно*. 4) *Тибръ*. 5) *По*, принимающій слева *Тессинъ*, *Адду*, *Омо* и *Минчо*, протекающіе чрезъ озера Лаго-Маджоре, Комское, Изео и Гардское. 6) *Эчъ*. 7) *Брента*. 8) *Вардаръ*, въ заливъ Тессалоники. 9) *Стримонъ*, въ заливъ Орфано или Контессу. 10) *Марица*.

Въ Черное море текутъ :

1) *Дунай*, принимающій справа *Иллеръ*, *Лехъ*, *Царъ*, *Иниъ*, *Драву* (съ *Мурой*) и *Саву* (съ *Кульной*); слева *Наабъ*, *Моравскую Марху*, *Тиссу*, *Алуту*, *Сереть* и *Прутъ*. 2) *Днѣстръ*. 3) *Днѣпръ*, принимающій справа *Березину*, *Припеть* и *Бугъ*, слева *Десну*. 4) *Донъ*, принимающій съ правой стороны *Донецъ*, изливается въ Азовское море. 5) *Кубань* (пограничная рѣка).

Въ Каспійское море текутъ :

1) *Терекъ* (пограничная рѣка). 2) *Волга*, принимающая справа *Оку* (съ *Москвою*), слева *Тверцу*, *Мологу*, *Шексну*, *Каму* (съ *Бѣлою* и *Уфой*) и *Самару*. 3) *Уралъ* (или *Яикъ*), принимающій съ правой стороны *Сакмару*.

§ 89.

Примѣчательнѣйшіе европейскіе каналы суть :

- 1) *Императорскій каналъ въ Испани*, на правомъ берегу *Эбро*, потому что эта рѣка большею частію не судоходна.
- 2) *Тулузскій каналъ*, въ Южной Франціи, соединяетъ *Гаронну* съ Средиземнымъ моремъ.
- 3) *Сона* соединяется *Центральнымъ каналомъ* съ *Лоарою*, *Бургундскимъ каналомъ* съ *Сеною*, *Эльзасскимъ каналомъ* съ *Рейномъ*.
- 4) *Эмба* соединяется посредствомъ *Гавеля* *Финовскимъ каналомъ* и посредствомъ *Шпре* *каналомъ Фридриха Вильгельма* съ *Одеромъ*. *Одеръ* посредствомъ *Нетцы* соединяется *Бромбергскимъ каналомъ* съ *Вислою*.
- 5) *Екатерининскій каналъ* соединяетъ *Сѣверную Двину* съ *Волгою* посредствомъ *Вычегды* и *Камы*, *Кубенскій каналъ*

- или каналъ Герцога Александра Виртембергскаго соединяетъ тѣже рѣки посредствомъ Сухоны и Шексны.
- 6) Тихвинскій каналъ соединяетъ посредствомъ Ладожскаго озера и Мологи Неву съ Волгою; Вышневолоцкій каналъ соединяетъ тѣже рѣки посредствомъ Волхова и Тверцы.
 - 7) Березинскій каналъ соединяетъ посредствомъ Уллы и Березины Западную Двину и Днѣпръ.
 - 8) Огинскій каналъ соединяетъ посредствомъ Шары и Припети Нѣмень съ Днѣпромъ.
 - 9) Королевскій каналомъ посредствомъ Буга и Припети Днѣпръ соединяется съ Вислою. — Кромѣ того находится особенно въ Англіи очень много каналовъ, а въ Голландіи сообщенія каналами, по причинѣ низкаго положенія страны, столь многочисленны, что они почти совершенно замѣняютъ собою дороги.

§ 90.

Европа имѣетъ умеренный климатъ (§ 21), и особенно изобилуетъ тѣми естественными произведеніями, которыя наиболѣе полезны человеку. Преимущественнѣйшія произведенія царства растеній суть: различные роды хлѣбныхъ растеній, а въ Южной Европѣ даже рисъ, хлопчатая бумага и сахарный тростникъ; многіе полезные роды деревьевъ, фруктовыя деревья, вино, и на югѣ оливы, миндаль, фиги, померанцы, лимоны и т. д. Царство животныхъ представляетъ всѣхъ полезныхъ домашнихъ животныхъ, обиліе дичи (особенно на сѣверѣ), пчелъ и шелковичныхъ червей; царство ископаемыхъ всѣ металлы, соль, мраморъ и т. д.

§ 91.

Европа, послѣ Австраліи наименьшая часть свѣта, = 168,000 □ м., почти $\frac{1}{14}$ всей суши, служитъ обиталищемъ для 4. части всего человѣческаго рода, = 250 милліонамъ. — Хотя въ 5 разъ большая Азія и имѣетъ 600 милліоновъ жителей, однако же Европа относительно вдвое населеннѣе, чѣмъ Азія; такимъ же образомъ она слишкомъ въ 7 разъ населеннѣе Африки, и въ 20 разъ болѣе заселена, чѣмъ Америка.

§ 92.

Европа содержитъ, кромѣ Германскаго Союза, слѣдующія 22 государства:

- 1) 4 великія европейскія державы, Пруссія Россійская и Австрійская, Турція и Франція . . . 4 гос.

2) 12 Королевствъ, Пруссія, Швеція, Норвегія, Данія, Нидерланды, Бельгія, Великобританія, Испанія, Португалія, Сардинія, Неаполь и Греція . . .	12	—
3) 22 республиканскіе кантона Швейцаріи	1	—
4) Великое Герцогство Тоскана (съ Луккою)	1	—
5) 2 Герцогства Парма и Модена	2	—
6) Церковная Область и небольшая Республика Санъ-Марино	2	—
всего — .		22 гос.

Изъ сихъ 22 государствъ принадлежатъ 4 одною частью ихъ владѣній Германскому Союзу, а именно :

Австрія, Пруссія, Данія и Нидерланды.

Германскій Союзъ заключаетъ пространство 12,000 □ м. = Австрійской Имперіи, и содержитъ въ совокупности 36 государствъ :

1) 1 Имперію: самую западную 4-ю часть Австріи . . .	1	гос.
2) 5 Королевствъ: большую часть Пруссіи, Ганноверъ, Саксонію, Баварію и Виртембергъ	5	—
3) 7 Великихъ Герцогствъ: Баденъ, Гессенъ-Дармштадтъ, Мекленбургъ-Шверинъ, Мекленбургъ-Штрелицъ, Луксембургъ, Ольденбургъ и Саксен-Веймаръ	7	—
4) 9 Герцогствъ: 2 Ангальтскихъ, Ангальтъ-(Кетенъ-) Дессау, Ангальтъ-Берибургъ; 3 Саксонскихъ, Саксенъ-Кобургъ-Готу, Саксенъ-Мейнингенъ-Гильдбурггаузенъ, Саксенъ-Альтенбургъ; Голштинію (съ Лауэнбургомъ), Брауншвейгъ, Нассау и Лимбургъ . . .	9	—
5) 8 Княжествъ: 2 Княжества Рейсъ, Рейсъ-Грейцъ и Рейсъ-Шлейцъ; 2 Княжества Липпе, Липпе-Детмольдтъ и Липпе-Шаумбургъ; 2 Шварцбургскихъ, Шварцбургъ-Рудольфштадтъ и Шварбургъ-Зондерсгаузенъ; Вальдекъ и Лихтенштейнъ . . .	8	—
6) Курфюршество Гессенъ-Кассельское и Ландграфство Гессенъ-Гомбургское	2	—
7) 4 Вольные города: Бременъ, Гамбургъ, Любекъ и Франкфуртъ на Майнъ	4	—
всего . . .		36 гос.

§ 93.

5 величайшихъ государствъ на земномъ шарѣ суть :

- 1) *Россійская Имперія* въ Европѣ, Азій и Америкѣ
= 400,000 □ м. съ 65 мил. жителей.
- 2) *Великобританское Королевство* съ владѣніями въ Европѣ
= 290,000 □ м. съ 167 мил. жителей.
- 3) *Китайская Имперія*
= 254,000 □ м. съ 400 мил. жителей.
- 4) *Бразильская Имперія*
= 138,000 □ м. съ 7 мил. жителей.
- 5) *Соединенные Сѣверо-американскіе Штаты*
= 120,000 □ м. съ 23 мил. жителей.

Россійская Имперія занимаетъ почти шестую часть всей суши земнаго шара; она распространяется по 3 частямъ свѣта, и объемлетъ бѣольшую часть Европы, всю сѣверную Азію (Сибирскую низменность) и значительную часть сѣверо-западной Америки. Тогда какъ ея сѣверные берега омываются Ледовитымъ моремъ, самая южная страна ея, Эриванская губернія, достигаетъ 39° с. ш., слѣдовательно лежитъ на равной широтѣ съ Греціею, южною Италіею и Испаніею; и солнце въ предѣлахъ Имперіи никогда не заходитъ. *Европейская Россія* = 100,000 □ м., = $\frac{1}{4}$ всей, содержитъ однако 60 мил. жителей = $\frac{12}{13}$ всѣхъ Россійскихъ подданныхъ; слѣдовательно она одна имѣетъ жителей 10-ю мил. болѣе, чѣмъ цѣлая часть свѣта Америка.

§ 94.

Европа заключаетъ въ совокупности (считая 22 кантона Швейцаріи за одно государство) 54 государства, а именно :

3 Государства въ 10,000 или болѣе □ м. пространства, именно :

Россійская Имперія, въ Европѣ = 100,000 □ м.,

Австрійская Имперія = 12,000 □ м. и

Франція = 10,000 □ м.;

11 Государствъ, имѣющихъ отъ 1000—9000 □ м. пространства, а именно :

Европейская Турція, равная

Королевству Испаніи = 9000 □ м.,

Королевство Швеція = 8000 □ м.,

Великобританское Королевство, равное

Королевству Норвегіи = 5800 □ м.,

Королевство Пруссія = 5000 □ м.,

Королевство Данія = 2800 □ м., (изъ сего числа на одну Исландію приходится 1800 □ м.),

Королевство Неаполь, равное

Королевству Португаліи = 2000 □ м.,

Королевство Баварія, равное

Королевству Сардиніи = 1400 □ м., (изъ сего числа одинъ островъ Сардинія содержитъ 400 □ м.);

6 Государствъ, имѣющихъ отъ 500 до 800 □ м. пространства, именно:

Королевство Греція, равное

Церковной Области, равной

Швейцаріи = 800 □ м.,

Королевство Ганноверъ = 700 □ м.,

Королевство Нидерландовъ = 600 □ м.,

Королевство Бельгія = 500 □ м., (= острову Сициліи);

10 Государствъ, имѣющихъ отъ 100—400 □ м., именно:

Великое Герцогство Тоскана = 400 □ м.,

Королевство Виртембергъ = 350 □ м.,

Герцогство Баденъ, равное

Королевству Саксоніи и

обоимъ Мекленбургскимъ Великимъ Герцогствамъ (въ совокупности) = 270 □ м.,

Курфюршество Гессенъ-Кассель = 170 □ м.,

Великое Герцогство Гессенъ-Дармштадтъ = 150 □ м.,

Великое Герцогство Ольденбургъ = 120 □ м.,

Герцогство Парма, равное

Герцогству Моденъ = 100 □ м.;

24 Государства, имѣющихъ меньше 100 □ м. пространства;

— всего

54 европейскихъ государствъ.

§ 95.

Изъ числа 14 величайшихъ европейскихъ государствъ (имѣющихъ болѣе 1000 □ м. пространства) имѣетъ

Россійская Имперія въ Европѣ	60	мл.	жит.
Австрійская Имперія	40	-	-
Франція	37	-	-
Королевство Великобританія и Ирландія	28	-	-
Королевство Пруссія	17	-	-
Королевство Испанія	14	-	-

<i>Европейская Турція</i>	<i>12 мил. жит.</i>	
<i>Королевство Неаполь</i>	<i>8 1/4 -</i>	
<i>Королевство Сардинія</i>	<i>5 -</i>	
<i>Королевство Португалія, а также и</i>		
<i>Королевство Баварія</i>	<i>4 -</i>	
<i>Королевство Швеція</i>	<i>3 -</i>	
<i>Королевство Данія</i>	<i>2 1/4 -</i>	
<i>Королевство Норвегія</i>	<i>1 1/4 -</i>	
<i>(равное Великобританіи и Ирландіи).</i>		

§ 96.

Тогда какъ иѣкоторыя изъ сихъ 14 величайшихъ государствъ Европы имѣютъ столь незначительное число жителей, (какъ напр. Швеція и Норвегія), иѣкоторыя другія меньшія государства содержатъ относительно гораздо многочисленнѣйшее народонаселеніе. Такъ Бельгія = 500 □ м., равная 4-ой части Португаліи, имѣетъ 4 мил. жителей (одинаково съ Португаліей или Баваріей). — Королевство Нидерландовъ, превосходящее Бельгію 100 □ м., хотя имѣетъ жителей 1,000,000 менѣе, а именно 3 мил., но столько же, какъ и несоразмѣрно бóльшая Швеція, или Церковная Область, заключающая въ себѣ 800 □ м. — Принадлежащее Австрійской Имперіи Королевство Ломбардо-Венеціанское (= 800 □ м.) величиною равняется Церковной Области, но имѣетъ 5 мил. жителей, наравнѣ съ сосѣдственнымъ бóльшимъ Королевствомъ Сардиніей. Швейцарія (также равна 800 □ м., равна Греціи) имѣетъ 2 1/4 мил. жителей, тогда какъ Королевство Греція не содержитъ и милліона, слѣдовательно заключаетъ въ себѣ жителей менѣе, чѣмъ г. Парижъ. — Великое Герцогство Тоскана, (одной величины съ островомъ Сардиніей) равняется половинѣ Церковной Области = 400 □ м., и содержитъ въ себѣ половинное число жителей = 1 1/2 мил. Хотя Герцогства Парма и Модена и заключаютъ каждое только 4-ю часть этого пространства = 100 □ м., но вмѣщаютъ одну треть того населенія, каждая по 1/3 милліона.

§ 97.

Изъ 36 Государствъ Германскаго Союза только 12 имѣютъ пространства, превышающія 100 □ м.; именно :

- 1) Австрійская Имперія,
- 2) Королевство Пруссія,
- 3) Королевство Баварія,
- 4) Королевство Ганноверъ,
- 5) Королевство Виртембергъ,

- 6) Королевство Саксонія,
- 7) Великое Герцогство Баденъ,
- 8) Великое Герцогство Мекленбургъ-Шверинъ,
- 9) Датскія германскія земли Гольштинія и Лауенбургъ,
- 10) Курфюршество Гессенъ-Кассель,
- 11) Великое Герцогство Гессенъ-Дармштадтъ,
- 12) Великое Герцогство Ольденбургъ.

Изъ нихъ Королевство Баварское, (величиною около $\frac{1}{4}$ Пруссии), есть наибольшее изъ государствъ, лежащихъ въ томъ пространствѣ своимъ внутри предѣловъ Германіи, = 1400 □ м., съ населеніемъ, превышающимъ 4 мил. — Ближайшее за нимъ по величинѣ государство Германскаго Союза, Королевство Ганноверское, въ половину менѣе, а за сѣмъ слѣдующее по величинѣ, Королевство Виртембергское, = 4-й части Баваріи; но оба имѣютъ одинаковое число жителей, каждое по 1,700,000, слѣдовательно менѣе чѣмъ г. Лондонъ. — Королевство Саксонское, = 270 □ м., одинаковой величины съ Великимъ Герцогствомъ Баденскимъ, равняется обоимъ Мекленбургскимъ Великимъ Герцогствамъ въ совокупности, (Мекленбургъ-Шверинъ въ 5 разъ болѣе Мекленбургъ-Штрелица); но тогда какъ Саксонія, (подобно Ганноверу или Виртембергу), имѣетъ 1,700,000 жителей, содержитъ въ себѣ Баденъ только $1\frac{1}{4}$ мил. жителей, а оба Мекленбургскія Великія Герцогства въ совокупности только 600,000. — Датская Германія, (Герцогство Гольштинское съ Лауенбургомъ), заключаетъ почти до 200 □ м. съ $\frac{1}{2}$ мил. жителей. — Хотя Курфюршество Гессенъ-Кассельское (= 170 □ м.) 20 □ милями превосходитъ величину Великаго Герцогства Гессенъ-Дармштадскаго, (= 150 □ м.), но содержитъ только 700,000 жит., тогда какъ Гессенъ-Дармштадское заключаетъ въ себѣ 800,000 жителей; каждое изъ нихъ имѣетъ слѣдовательно меньшее число жителей, чѣмъ г. Парижъ, и почти одинаковое съ Константинополемъ. — Великое Герцогство Ольденбургское (= 120 □ м.) содержитъ 300,000 жителей, наравнѣ съ Дублиномъ или г. Неаполемъ. — Голландская Германія (Луксембургъ и Лимбургъ) заключаетъ только 90 □ м., а имѣютъ 400,000 жит.

§ 98.

На всемъ земномъ шарѣ находится 43 города, имѣющихъ 200,000 и болѣе жителей. Изъ нихъ приходится :

на Азію	20,	слѣд. одинъ на 30 мил. жит.
на Европу	16,	16 -
на Америку	6,	8 $\frac{1}{2}$ -
на Африку	1,	125 -

Изъ сихъ 43 городовъ имѣютъ :

- по 2 мил. жит. 3 : Лондонъ ($2\frac{1}{2}$ мил.), Пекинъ и Геддо.
 - 1 - - 2 : Парижъ, Кантонъ.
 7—800,000 - 4 : Пекинъ, Гангъ-Чеу, Константинополь и Нью-Йоркъ.
 по $\frac{1}{2}$ мил. - 4 : С. Петербургъ, Мадрасъ, Калькутта, Миако.
 - 400,000 - 6 : Берлинъ, Вѣна, Ливерпуль, Манчестеръ, Москва, Филадельфія.
 - 300,000 - 4 : Неаполь, Дублинъ, Лукновъ, Каиръ.
 - 250,000 - 3 : Лиссабонъ, Патна, Бомбай.
 - 200,000 - 17 : Мадридъ, Амстердамъ, Глазго, Ліонъ, Бенаресъ, Дакка, Дели, Сурата, Гидерабадъ (въ Голкондѣ), Галевъ (или Алеппо), Дамаскъ, Испанъ, Бухара, Рио-Жанейро, Мижика, Балтимора, Бостонъ.

Всего 43 города.

Изъ 20 величайшихъ городовъ Азіи 10, слѣдовательно ровно $\frac{1}{2}$, принадлежатъ британскимъ владѣніямъ въ Передней Индіи (§ 76).

§ 99.

Въ Европѣ находится около 800 городовъ, имѣющихъ 5000 и болѣе жителей; изъ нихъ 300 принадлежатъ Европейской Россіи. — 43 европейскихъ города имѣютъ 100,000 или болѣе до $2\frac{1}{2}$ мил. жителей.

200,000 и болѣе жителей имѣютъ въ Европѣ :

Лондонъ, Парижъ, Константинополь, С. Петербургъ, Берлинъ, Вѣна, Ливерпуль, Манчестеръ, Москва, Неаполь, Дублинъ, Лиссабонъ, Мадридъ, Амстердамъ, Глазго, Ліонъ . . . = 16 город.

Отъ 100,000 до 200,000 жит. имѣютъ въ Европѣ :

Сивилья, Барселона, Марсель, Бордо, Руанъ, Палермо, Римъ, Флоренція, Генуя, Туринъ, Миланъ, Венеція, Мюнхенъ, Прага, Бреславъ, Гамбургъ, Варшава, Адрианополь, Копенгагенъ, Брюссель, Гентъ, Бристоль, Бирмингамъ, Шеффилдъ, Лидъ, Единбургъ, Коркъ . . . = 27 -

Всего 43 города, наибольшихъ въ Европѣ.

§ 100.

Важнѣйшія европейскія государства суть :

- 1) Португалія, гл. г. Лиссабонъ. — Оporto.
- 2) Испанія, гл. г. Мадридъ. — Севилья, Барселона, Кадиксъ, Гранада, Малага, Кордова, Валенція, Сарагосса.
- 3) Франція, гл. г. Парижъ. — Ліонъ, Марсель, Тулонъ, Бордо, Тулуза, Стразбургъ, Месъ, Реймсъ, Орлеанъ, Нантъ, Брестъ, Руанъ и Гавръ. (Островъ Корсика).
- 4) Бельгія, гл. г. Брюссель. — Остенде, Гентъ, Антверпенъ, Люттихъ.
- 5) Нидерланды, гл. г. Амстердамъ. — Гага, Гарлемъ, Роттердамъ. — Въ принадлежащемъ къ нимъ Лимбургъ гл. г. Мастрихтъ; въ Люксембургъ гл. г. того же имени.
- 6) Пруссія, гл. г. Берлинъ, Потсдамъ. — Кельнъ, Ахенъ, Мюнстеръ, Магдебургъ, Эрфуртъ, Бреславъ, Франкфуртъ на Одеръ, Стральзундъ, Штетинъ, Данцигъ, Кенигсбергъ.
- 7) Ганноверъ, гл. г. того же имени.
- 8) Данія, гл. г. Копенгагенъ. — Въ принадлежащемъ ей германскомъ Герцогствѣ Гольштинскомъ съ Лауенбургомъ лежатъ: Альтона и Киль. — (Исландія, Фёдерерскіе острова и Борнгольмъ принадлежатъ Даніи).
- 9) Великобританія, гл. г. Лондонъ. — Манчестеръ, Ливерпуль, Бристоль, Бирмингамъ, Шеффилдъ, Лидсъ (въ Англіи). — Эдинбургъ, Глазго (въ Шотландіи). — Дублинъ, Коркъ и Лимерикъ (въ Ирландіи). — (Нормандскіе острова, Гельголандъ, Гибралтаръ, Мальта, Іоническіе острова принадлежатъ Великобританіи):
- 10) Швеція, гл. г. Стокгольмъ. — Готенбургъ, Карлскрона.
- 11) Норвегія, гл. г. Христіанія. — Бергенъ, Дронтеймъ.
- 12) Австрійская Имперія; ей принадлежатъ :

1) Въ Германіи:

Эрцъ-Герцогство Австрія, въ немъ Вѣна гл. г. всей Имперіи. — Линцъ, Зальцбургъ.

Королевство Богемія, гл. г. Прага.

Маркграфство Моравія, гл. г. Брюнъ.

Графство Тироль, гл. г. Инсбрукъ. — Триентъ.
Герцогство Штирія, гл. г. Грецъ.
Королѣвство Памирія, гл. г. Триестъ. — Кладенбургъ,
Лайбахъ.

2) Внѣ Германіи.

- Ломбардо-Венеціанское Королевство, въ коемъ Миланъ,
Павія и Мантуя; — Венеція, Верона и Падуа.
Королевство Галиція, гл. г. Лембергъ. — Краковъ.
Королевство Венгрія, гл. г. Офенъ-Пестъ. — Пресбургъ,
Коморнъ, Шемницъ, Токай, Дебrecинъ, Кечкеметъ,
Марія-Терезіенштадтъ.
Великое Княжество Семиградское, гл. г. Герман-
штадтъ. — Клаузенбургъ и Кронштадтъ.
Королевство Крѡація, гл. г. Аграмъ.
Королевство Славонія, гл. г. Эсsegъ.
Королевство Далмація, въ немъ Цара и Спалатро.
13) Королевство Саксонія, гл. г. Дрезденъ. — Лейпцигъ, Фрей-
бергъ, Мейсенъ и Хемницъ.
14) Баварія, гл. г. Мюнхенъ. — Аугсбургъ, Регенсбургъ, Пасса-
ва, Нюренбергъ, Байрейтъ, Бамбергъ, Вюрцбургъ и
Шнейеръ.
15) Виртембергъ, гл. г. Штутгартъ. — Ульмъ, Гейльброннъ.
16) Баденъ, гл. г. Карлсруэ. — Фрейбургъ, Гейдельбергъ,
Мангеймъ.
17) Пассау, гл. г. Висбаденъ.
18) Вальдекъ, гл. г. Арользенъ (*).
19) Швейцарія, въ ней города Бернъ, Цюрихъ, Базель и Же-
нева.
20) Королевство Сардинія, гл. г. Туринъ. — Александрія,
Генуа, Ницца.
21) Герцогство Парма и Модена, съ гл. гг. тѣхъ же наимено-
ваній.
22) Тоскана, гл. г. Флоренція. — Лукка, Пиза, Ливорно.
23) Церковная Область, гл. г. Римъ. — Перуджия, Анкона,
Равенна, Болонья, Феррара.

(*) Изъ поименованныхъ въ § 92 государствъ Германскаго Союза здѣсь
не упомянуты имѣющія съ гл. гг. одинаковое наименование.

- 24) *Королевство Неаполь* или обѣихъ Сицилій, гл. г. *Неаполь*. — *Фоджія*, *Таранто*, *Палермо*, *Мессина*, *Сиракуза*.
25) *Европейская Турція*, гл. г. *Константинополь*. — *Салоники* (Тессалоники), *Адрианополь*, *Филиппополь*, *Софія*, *Бѣградъ*, *Силистрія*, *Шумла*, *Варна*, *Бухарестъ*, *Яссы*.
26) *Греція*, гл. г. *Аѣины*. — *Лепанто*, *Патрасъ*, *Коринфъ*, *Навплія*.

§ 101.

- 27) *Россійская Имперія* (§ 93), *величайшее въ міръ государство*. Она заключаетъ 70 губерній; безъ Финляндіи (= 8 губерни.) и Польши (= 5 губерни.) содержитъ слѣдовательно 57 губерній; кромѣ того 4 области, 4 земли и 4 градоначальства. 70 губерній суть:
- 1) 4 *Остзейскія губерніи*: 1) С. Петербургская, 2) Эстляндская, 3) Лифляндская, 4) Курляндская.
 - 2) 4 *сѣверныя губерніи*: 5) Архангельская, 6) Олонецкая, 7) Вологодская, 8) Новгородская.
 - 3) 7 *западныхъ губерній*: 9) Витебская, 10) Виленская, 11) Ковенская, 12) Гродненская, 13) Минская, 14) Могилевская, 15) Вольнская.
 - 4) 13 *южныхъ губерній*: 16) Подольская, 17) Херсонская, 18) Кіевская, 19) Черниговская, 20) Полтавская, 21) Харьковская, 22) Курская, 23) Воронежская, 24) Саратовская, 25) Астраханская, 26) Ставропольская, 27) Екатеринославская, 28) Таврическая (съ Крымомъ).
 - 5) 6 *восточныхъ губерній*: 29) Самарская, 30) Симбирская, 31) Казанская, 32) Вятская, 33) Пермская, 34) Оренбургская.
 - 6) 14 *внутреннихъ губерній*: 35) Псковская, 36) Тверская, 37) Ярославская, 38) Костромская, 39) Нижегородская, 40) Владимірская, 41) Московская, 42) Смоленская, 43) Калужская, 44) Орловская, 45) Тульская, 46) Рязанская, 47) Тамбовская, 48) Пензенская.
 - 7) 5 *кавказскихъ губерній*: 49) Кутаиская, 50) Тифлисская, 51) Дербентская, 52) Шемахинская, 53) Эриванская.
 - 8) 8 *губерній Великаго Княжества Финляндскаго*: 54) Ниландская, 55) Або-Біернеборгская, 56) Тавастгусская, 57) Выборгская, 58) С. Михельская, 59) Куопіоская, 60) Вазаская, 61) Улеаборская.
 - 9) 5 *губерній польскихъ*: 62) Варшавская, 63) Радомская, 64) Люблинская, 65) Августовская, 66) Плоцкая.

- 10) 4 сибирскія губерніи: 67) Тобольская, 68) Томская, 69) Енисейская, 70) Иркутская.
- 11) 4 Области: 1) Бессарабская, 2) Якутская, 3) Камчатская, 4) Забайкальская.
- 12) 4 Земли и 4 Гродоначества: 1) Земля Донскаго Войска, 2) Земля Черноморскаго Войска, 3) Земля Уральскаго Войска, 4) Чукотская Земля; Гродоначества: 1) Керчь-Еникальское, 2) Таганрогское, 3) Измаильское, 4) Одесское.

§ 102.

5 наибольшихъ губерній Европейской Россіи суть:

- | | | |
|------------------|---|------------|
| 1) Архангельская | = | 15000 □ м. |
| 2) Вологодская | } | = 7000 - |
| 3) Оренбургская | | |
| 4) Пермская | = | 6000 - |
| 5) Саратовская | = | 3500 - |

Объ наименьшія губерніи суть:

- | | | |
|-------------|---|----------|
| Курляндская | = | 500 □ м. |
| Эстляндская | = | 376 - |

Такимъ образомъ наименьшая изъ губерній Россіи болѣе Королевства Виртембергскаго, которое по своей величинѣ есть 5-ое государство Германскаго Союза (§ 94).

Наибольшее число жителей находится въ слѣдующихъ 12 губерніяхъ:

- | | | |
|-----------------|---|-------------------|
| 1) Оренбургской | = | 2 мил. жит. |
| 2) Полтавской | } | = 1,800,000 жит. |
| 3) Тамбовской | | |
| 4) Саратовской | } | = 1,700,000 жит. |
| 5) Подольской | | |
| 6) Курской | | |
| 7) Вятской | | |
| 8) Воронежской | } | = 1,600,000 жит. |
| 9) Пермской | | |
| 10) Кіевской | } | = 1 1/2 мил. жит. |
| 11) Орловской | | |
| 12) Волынской | | |

Наименьшее же число жителей имѣютъ 4 губерніи:

- | | | |
|------------------|---|----------------|
| 1) Эстляндская | } | = 300,000 жит. |
| 2) Астраханская | | |
| 3) Олонецкая | | = 260,000 жит. |
| 4) Архангельская | | = 250,000 жит. |

Самое большое народонаселение находится въ 5 губерніяхъ, которыя суть слѣдующія :

- | | |
|---------------|----------------------------|
| 1) Московская | съ 2300 жит. на одной □ м. |
| 2) Тульская | } - 2200 - - |
| 3) Подольская | |
| 4) Курская | - 2100 - - |
| 5) Полтавская | - 2000 - - |

Слабѣе всѣхъ населены въ Европейской Россіи :

- | | | |
|------------------|----------|---------------------------|
| 1) Астраханская | } | съ 100 жит. на одной □ м. |
| 2) Олонецкая | | |
| 3) Архангельская | - 16 - - | |

§ 103.

Относительно климата и его произведеній Россійская Имперія раздѣляется на 4 полосы.

- 1) Сѣверному холодному поясу принадлежащія земли содержатъ большею частію покрытыя мхомъ, безлѣсныя и болотистыя пустыни; олени стада составляютъ здѣсь единственное богатство малочисленныхъ обитателей.
- 2) Во 2-ой полосу, отъ полярнаго круга до широкой холмистой равнины Волги (т. е. до южнаго склона Уральско-Балтійской возвышенности), богатство страны составляютъ неизмѣримые еловые и сосновые лѣса съ многочисленными въ нихъ пушными звѣрями, а въ Среднемъ Уралѣ и Южной Сибири горныя сокровища. Въ Пермской губерніи $\frac{9}{10}$ ея покрыто лѣсомъ, а въ губерніяхъ Архангельской, Вологодской, Олонецкой и Вятской лѣса занимаютъ болѣе 15,000 □ м. Въ большей части этой полосы хлѣбъ часто не дозрѣваетъ и употребляется на кормъ скоту.
- 3) Прилегающая къ Ю., Волгою и ея притоками орошаемая полоса (между 50° и 57° с. ш.) содержитъ чрезвычайно плодородныя страны, богатая хлѣбными и огородными растеніями, дубовыми, буковыми и липовыми лѣсами, рогатымъ скотомъ и лошадьми. — Подъ меридіаномъ Нордкапа (§ 78) эта полоса на правомъ берегу Днѣпра, въ

области Припети и ея притоковъ, содержитъ пространныя и покрытыя лѣсомъ болотистыя низменности.

- 4) На Ю. отъ 50° с. ш. начинается теплая полоса со своими по сѣвернымъ берегамъ Чернаго моря далеко разстилающимися злчными степями. — Пшеница, дыни, стада тонкошерстныхъ овецъ, рогатый скотъ, лошади и верблюды суть главнѣйшія произведенія этихъ странъ. Также и шелковичный червь доставляетъ здѣсь свою нѣжную ткань, а равнымъ образомъ во многихъ мѣстахъ добываются и отличныя вина; однако виноградныя лозы, для предохраненія ихъ отъ мороза, должны быть на зиму покрываемы землею; степи же здѣсь безлѣсны. Страны Екатеринослава и Донца въ свою очередь обильны каменнымъ углемъ. — Богатство Сибири состоитъ преимущественно изъ пушных звѣрей, благородныхъ металловъ и драгоценныхъ камней. — Въ Россіи добывается ежегодно благородныхъ металловъ изъ рудокопенъ Средняго Урала, Алтая и Черчинска 100,000 *ш.* Изъ сего числа большая половина 60,000 *ш.* золота, и 40,000 *ш.* серебра. — Относительно къ благороднымъ металламъ ежегодная добыча мѣди во 150 разъ болѣе, желѣза въ 9000 разъ, а соли въ 10,000 разъ болѣе.

§ 104.

Россія содержитъ въ себѣ 300 городовъ съ 5000 и болѣе жителей. 2 города Россіи, *С. Петербургъ* съ $\frac{1}{2}$ мил. жит. и *Москва* съ 400,000 жит., принадлежатъ къ 19 величайшимъ городамъ земнаго шара (§ 94). — 3-ій изъ городовъ Россіи *Варшава* съ 170,000 жит., принадлежащій къ числу 43 величайшихъ городовъ въ Европѣ (§ 95). — За симъ 3-мя величайшіе 6 городовъ Россіи съ населеніемъ отъ 50 до 70 тысячъ жит. суть: *Рига, Вильна, Кіевъ, Одесса, Тула и Казань*. — За тѣмъ 26 городовъ Россійской Имперіи имѣетъ отъ 20 до 40 тысячъ жит.: *Кронштадтъ, Ревель, Митава, Минскъ, Могилевъ, Ярославль, Нижній-Новгородъ, Пенза, Рязань, Калуга, Орелъ, Елецъ, Тамбовъ, Козловъ, Саратовъ, Астрахань, Таганрогъ, Воронежъ, Курскъ, Харьковъ, Николаевъ, Херсонъ, Кишиневъ, Измаилъ, Севастополь и Тифлисъ*. — Россія имѣетъ 7 университетовъ, *С. Петербургскій, Московскій, Дерптскій, Гельзингфорскій, Харьковскій, Кіевскій (Св. Владиміра) и Казанскій*. — Въ *С. Петербургѣ* и *Дерптѣ* находятся знаменитыя обсерваторіи.

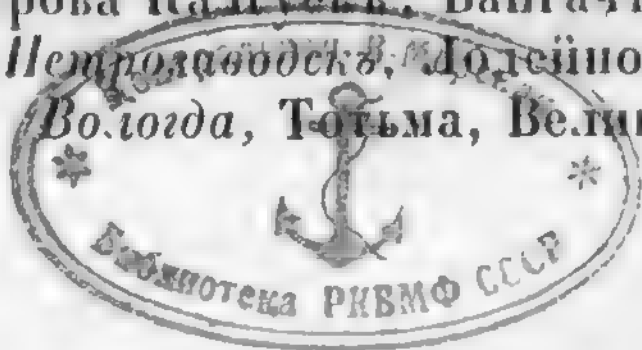
Въ Европейской Россіи имѣется болѣе 10,000 фабрикъ, на коихъ изготовляются кожи, сукна, шелковыя и бумажныя издѣлія, корабельныя снасти, бумага, желѣзные, мѣдные и стеклянные товары, фарфоровые, фаянсовые и деревянные сосуды, мыло, сальныя и восковыя свѣчи. Въ приготовленіи кожи, юфти, сафiana и мѣховъ Русскіе превосходятъ все другія націи; кромѣ сего имѣется еще много и другихъ произведеній русской промышленности, доброта коихъ всеми признана. Самою замѣчательною по фабрикамъ губерніею считается Владимірская; а первымъ фабричнымъ городомъ въ государствѣ почитается Москва. Лучшіе кожевенные заводы находятся въ Арзамасѣ (Нижегородской губерніи), и таковыя же свѣчныя и мыльные въ Казани.

Важнѣйшіе приморскіе торговые города Россіи суть: 1) *С. Петербургъ*, 2) *Рига*, 3) *Одесса*, 4) *Архангельскъ*, 5) *Таганрогъ* и 6) *Астрахань*. Важнѣйшія торговыя мѣста во внутренности суть: 1) *Москва*, 2) *Нижній-Новгородъ*, 3) *Казань* и 4) *Оренбургъ*. Къ числу важнѣйшихъ въ Россіи гаваней принадлежатъ кромѣ 6 вышеназванныхъ еще: *Кронштадтъ*, *Ревель*, *Николаевъ* и *Севастополь*. — На Балтійскомъ морѣ слѣдуетъ еще замѣтить небольшіе портовые города: *Балтійскій-Портъ*, *Гапсаль*, *Перновъ*, *Виндаву* и *Либаву*.

§ 105.

Примѣчательнѣйшіе города Россіи распредѣляются по отдѣльнымъ губерніямъ слѣдующимъ образомъ:

- 1) Губ. *С. Петербургская*. *С. Петербургъ* (подобно Лондону) гл. г. и столица, и равно первый приморскій и торговый городъ всего государства; *Кронштадтъ*, *Царское Село*, *Павловскъ*, *Царва*, *Новая Ладога*, *Шлиссельбургъ*.
- 2) Губ. *Эстляндская*. *Ревель*, *Балтійскій-Портъ*, *Гапсаль*; къ сей губерніи принадлежатъ островъ *Даго*.
- 3) Губ. *Лифляндская*. *Рига*, *Дерптъ*, *Перновъ*. Къ *Лифляндской* Губ. принадлежатъ острова *Эзель* (на немъ *Аренсбургъ*), *Моонъ* и *Руно*.
- 4) Губ. *Курляндская* *Митава*, *Гольдингенъ*, *Виндава*, *Либава*.
- 5) Губ. *Архангельская*. *Архангельскъ* (получилъ свое названіе отъ *Архангельскаго* монастыря), *Онѣга*, *Холмогоры*, *Кола* (самый сѣверный городъ Россіи). Къ этой губ. принадлежатъ острова *Калевекъ*, *Вайгачъ*, *Новая Земля*.
- 6) Губ. *Олонецкая*. *Петрозаводскъ*, *Мотейное поле*.
- 7) Губ. *Вологодская*. *Вологда*, *Тотьма*, *Великій Устюгъ*.



- 8) Губ. Новгородская. Новгородъ, Валдай, Тихвинъ, Старая Руса.
- 9) Губ. Витебская. Витебскъ, Полоцкъ, Динабургъ.
- 10) Губ. Виленская. Вильна, Дисна, Лида.
- 11) Губ. Ковенская. Ковно, Юрбургъ, Таурогенъ.
- 12) Губ. Гродненская. Гродно, Брестъ-Литовскъ, Бѣлостокъ.
- 13) Губ. Минская. Минскъ, Бобруйскъ, Пинскъ, Борисовъ.
- 14) Губ. Могилевская. Могилевъ, Орша.
- 15) Губ. Волынская. Житомиръ, Острогъ, Дубно.
- 16) Губ. Подольская. Каменецъ-Подольскъ, Могилевъ (на Днѣстрѣ).
- 17) Губ. Херсонская, съ градоначальствомъ Одесскимъ. Херсонъ, Одесса, Николаевъ, Ольвиополь, Овидіополь, Очаковъ, Дубосары.
- 18) Губ. Кіевская. Кіевъ, Черкассы.
- 19) Губ. Черниговская. Черниговъ, Нѣжинъ.
- 20) Губ. Полтавская. Полтава, Кременчугъ.
- 21) Губ. Харьковская. Харьковъ, Сумы.
- 22) Губ. Курская. Курскъ, Бѣлгородъ.
- 23) Губ. Воронежская. Воронежъ, Острогожскъ.
- 24) Губ. Саратовская. Саратовъ, Царицынъ, Сарепта, Волгскъ.
- 25) Губ. Астраханская. Астрахань, Краснояръ.
- 26) Губ. Ставропольская. Ставрополь, Кизляръ, Моздокъ, Пятигорскъ, Георгіевскъ.
- 27) Губ. Екатеринославская, съ градоначальствомъ Таганрогскимъ. Екатеринославъ (подъ меридіаномъ Іерусалима $52\frac{7}{8}^{\circ}$ в. д.), Таганрогъ, Ростовъ, Азовъ.
- 28) Губ. Таврическая, съ Крымомъ и градоначальствомъ Керчь-Еникальскимъ. Симферополь, Феодосія, Евпаторія, Севастополь, Бахчисарай, Карасубазаръ, Керчь.
- 29) Губ. Самарская. Самара, Сергіевскъ.
- 30) Губ. Симбирская. Симбирскъ, Сызрань.
- 31) Губ. Казанская. Казань, Чистополь, Спаскъ.
- 32) Губ. Вятская. Вятка, Елабуга, Орловъ, Сарапулъ.
- 33) Губ. Пермская. Пермь, Кунгуръ, Екатеринбургъ, Верхотурье.
- 34) Губ. Оренбургская. Уфа, Троицкъ, Оренбургъ.
- 35) Губ. Псковская. Псковъ, Изборскъ, Торопецъ.
- 36) Губ. Тверская. Тверь, Ржевъ, Высшій-Волочокъ, Торжокъ.

- 37) Губ. Ярославская. Ярославль, Рыбинскъ, Угличъ.
- 38) Губ. Костромская. Кострома, Галичъ.
- 39) Губ. Нижегородская. Нижній-Новгородъ, Арзамасъ, Макарьевъ.
- 40) Губ. Владимирская. Владимиръ, Муромъ, Суздаль.
- 41) Губ. Московская. Москва, прежній гл. городъ Имперіи и городъ Русскихъ святынь; здѣсь находится Кремль съ Успенскимъ Соборомъ, мѣстомъ коронаванія Императоровъ; первый фабричный городъ и важнѣйшее торговое мѣсто во внутренности Имперіи. Можайскъ (невдалекѣ отъ него Бородино), Серпуховъ, Коломна, Троицкая-Сергіева Лавра.
- 42) Губ. Смоленская. Смоленскъ, Гжатскъ, Вязьма.
- 43) Губ. Калужская. Калуга, Медынь.
- 44) Губ. Орловская. Орелъ, Елецъ, Болховъ, Брянскъ.
- 45) Губ. Тульская. Тула, Бѣлевъ, Епифань.
- 46) Губ. Рязанская. Рязань, Скопинъ.
- 47) Губ. Тамбовская. Тамбовъ, Козловъ, Моршанскъ.
- 48) Губ. Пензенская. Пенза, Сарайскъ.
- 49) Губ. Кутаиская. Кутаисъ, Поті, Ахалцыхъ.
- 50) Губ. Тифлисская. Тифлисъ, Гори, Елисаветполь.
- 51) Губ. Дербентская. Дербентъ, Куба.
- 52) Губ. Шемахинская. Шемаха, Баку, Нуха.
- 53) Губ. Эриванская. Эривань, Александрополь, Нахичевань.
- 54—61) Въ 8-ми губ. Великаго Княжества Финляндскаго Гельсингфорсъ, Або, Выборгъ, Фридрихсгамъ, Кексгольмъ, Якобштадтъ, Ваза: Къ Финляндіи принадлежатъ Аландскіе острова.
- 62—66) Въ 5-ти польскихъ губерніяхъ: Варшава, Калишъ, Ченстохово, Люблинъ, Плоцкъ, Ново-Георгіевскъ, (прежній Модлинъ), Сувалки, Пултускъ.
- 67) Губ. Тобольская. Тобольскъ, Омскъ, Березовъ, Обдорскъ.
- 68) Губ. Томская. Томскъ, Колывань, Барнаулъ, Семипалатинскъ.
- 69) Губ. Енисейская. Красноярскъ, Енисейскъ.
- 70) Губ. Иркутская. Иркутскъ, Кяхта, Нерчинскъ.
- 71) Область Бессарабія, съ городначальствомъ Измаильскимъ. Кишиневъ, Хотинъ, Аккерманъ, Измаилъ, Бендеры.
- 72) Область Якутская. Якутскъ.
- 73) Область Камчатская. Нижне-Камчатскъ, Петропавловскъ.
- 74) Область Забайкальская. Чита.

- 75) Земля *Донскаго Войска*. *Новочеркасскъ*.
- 76) Земля *Черноморскаго войска*. *Екатеринодаръ*, *Тамань*, *Фанагорія*.
- 77) Земля *Уральскаго войска*. *Уральскъ*, *Гурьевъ*.
- 78) Земля *Чукотская*, городовъ не имѣетъ.

§ 106.

Изъ замѣчательнѣйшихъ городовъ Россіи лежатъ :

- 1) на *С. Двинѣ*: *Холмогоры* и *Архангельскъ*; на *Сухонѣ*: *Вологда*, *Тотьма*, *Великій Устюгъ*; на *Вычегдѣ*: *Усть-Сысольскъ* и *Яренскъ*.
- 2) на *Певѣ*: *Шлюссельбургъ* и *С. Петербургъ*; на *Онежскомъ озерѣ*: *Петрозаводскъ*; на *Свири*: *Лодейное поле*; на *Волховѣ*: *Новгородъ Великій* и *Новая Ладога*.
- 3) на *Западной Двинѣ*: *Витебскъ*, *Полоцкъ*, *Дисна*, *Дрисса*, *Динабургъ*, *Якобштадтъ*, *Фридрихштадтъ*, *Рига*, *Динамюндъ*.
- 4) на *Нѣменѣ*: *Гродно* и *Ковно*; на *Виліи*: *Вильна* (и *Ковно*).
- 5) на *Вислѣ*: *Варшава* съ *Прагою*, *Ново-Георгіевскъ*, *Плоцкъ*; на *З. Бугѣ*: *Брестъ-Литовскъ*; на *Наревѣ*: *Остроленка* и *Пултускъ*.
- 6) на *Дунаѣ*: *Измаилъ* и *Килія*.
- 7) на *Днѣстрѣ*: *Хотинъ*, *Могилевъ*, *Дубосары*, *Бендеры*, *Тирасполь*, *Овидіополь*, *Аккерманъ*.
- 8) на *Днѣпрѣ*: *Смоленскъ*, *Орша*, *Могилевъ*, *Кіевъ*, *Черкасы*, *Кременчугъ*, *Екатеринославъ*, *Александровскъ*, *Херсонъ*, *Очаковъ*; на *Березинѣ*: *Березовъ* и *Бобруйскъ*; на *Припяти*: *Пинскъ* и *Мозырь*; на *Деснѣ*: *Брянскъ* и *Черниговъ*; на *Ворсклѣ*: *Полтава*; на *Бугѣ*: *Ольвіополь* и *Николаевъ*; на *Пуглѣ*: *Елисаветградъ*.
- 9) на *Дону*: *Епифанъ*, *Воронежъ*, *Павловскъ*, *Новочеркасскъ*, *Ростовъ* и *Азовъ*.
- 10) на *Кубани*: *Екатеринодаръ*.
- 11) на *Ріонѣ*: *Кутаисъ* и *Поти*.
- 12) на *Курѣ*: *Ахалцыхъ*, *Гори* и *Тифлисъ*; на *Араксѣ*: *Эриванъ* и *Нахичеванъ*.
- 13) на *Терекѣ*: *Екатериноградъ*, *Моздокъ* и *Кизляръ*.
- 14) на *Кумѣ*: *Пятигорскъ* и *Георгіевскъ*.
- 15) на *Волгѣ*: *Осташковъ*, *Ржевъ*, *Тверь*, *Угличъ*, *Молога*, *Рыбинскъ*, *Ярославль*, *Кострома*, *Нижній-Новгородъ*, *Макарьевъ*, *Казань*, *Симбирскъ*, *Самара*, *Волгскъ*, *Сара-*

товъ, Камышинъ, Царицынъ, Сарепта и Астрахань; на Тверцъ: Вышній Волочекъ, Торжокъ и Тверь; на Мологъ: Молога; на Шекснъ: Рыбинскъ; на Камъ: Пермь; на Бѣлой: Уфа; на Окъ: Орелъ, Калуга, Рязань, Муромъ, и Нижній - Новгородъ; на Упъ: Тула; на Москвѣ: Можайскъ и Москва; на Клязьмѣ: Владиміръ.

16) на Уралъ: Оренбургъ, Уральскъ и Гурьевъ.

17) на Оби: Барнаулъ, Колывань, Березовъ и Обдорскъ; на Иртышѣ: Омскъ и Тобольскъ; на Томи: Томскъ.

18) на Енисей: Красноярскъ и Енисейскъ; на Ангартъ: Иркутскъ.

19) на Ленѣ: Якутскъ.

20) на истокахъ Амура, а именно на Ингодѣ: Чита; на Шилкѣ: Нерчинскъ.

[illegible]

(16) на 1.000: Оренбург, Уфа и Челябинск

(17) m. Ogm: Papyrus, Romanus, Papyrus, Papyrus, Papyrus; m.

...и ...

(18) на бумаге; в переплетке; на картоне; в коробе

• ၈၁၁၆၂၇၂၈

... (01

(20) *ne venonate lappo, e lappo no venonate: lappo, e lappo; no venonate, e no venonate*

W.D. : 1969

25

M Δ
3 49-Y
2-1